



10 29 1

PERKINS LIBRARY

Duke University

Rare Books

0=3=6

J Wynn.


1 Ph N 3











Digitized by the Internet Archive  
in 2011 with funding from  
Duke University Libraries





ΕΡΑΤΟΥ ΣΟΛΕΩΣ

Φαινόμενα καὶ Διοσημεΐα.

ΘΕΩΝΟΣ Σχέλια.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ

Καταγεγραμμένοι.

Μέτρον τῆς γῆς περιφερείας.

Τῶ κύβου διπλασιασμός.

Κόσκινοι.

Τῶ Νείλου πηγῆς.

Τῶ κανόνος τομῆς.

ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ Ὑμνοί.

ACCESSERUNT

Annotationes in Eratosthenem

ET

*Hymnos Dionysii.*

OXONII.

E Theatro SHELDONIANO.

Anno Dom, CIO DCLXXII.

Tr. R.  
881.4  
A663P

105505

# LECTORI

## Præfatio.

**R**Em supervacuam agerem, si Aratum Antigoni Regis amicitia clarum, quadraginta circiter Græcorum Interpretum scholiis autum; Romanorum etiam, inter quos Germanicus Cæsar, & in literarum imperio æmulus Cicero, ( ut Ovidium & Avienum mittam ) diligentissimis curis Latio donatum: insuper, quod decus omne supergreditur, beati Apostoli Pauli scriptis receptum & consecratum, longo verborum apparatu commendatum iverim. Oculis ille & mente pariter destituatur necesse est, quæ cælorum convexa, orbium motus, & stellarum flammæ non attollunt unâ, rapiunt secum, & suis quasi ignibus accendunt: quin & hebes stupidusque jure audiat, qui non pro merito æstimet viri illius operam, quisquis ea in censum & rationes descripta, felicibus insuper carminum numeris fideliter subjecerit, cælisque, quos intelligere, & quibus frui datur, concentus donaverit.

Aratum fateor plagii insimulare Hipparchum aliosque, quasi Eudoxi *ἑνοπτέρου* ita inspexisset, ut cœn alterum speculum id unicè repræsentaret, nec cælorum adeo, quam Gnidii Geometra Phæ-

## LECTORI

*nomena descripsisset. Sed lapides ad Vatis nostri tumulum allisi ( quod miraculi loco refert Pomponius Mela ) dissiliunt protenus ; & frustra oblatrante invidiâ , parens ille cum argumento quod tractat sortitur æternitatem. Dum enarrat astra, se illis inserit , & ratum usque manet Nasonis effatum quod,*

*Cum sole & lunâ semper Aratus erit.*

*In Poematis istius Editione , post Stephani, Grotii , aliorumque doctissimorum hominum operas , nil magni momenti deinceps expectandum ; id quidem egimus , ut saltem integrum & emaculatum prodiret , quod adhibitis duobus codicibus manuscriptis , quos Bibliotheca Bodleiana suppeditaverat , procuravimus. Theonem quod attinet, quem comitem adjunximus ; omnino fatendum est exemplarium Mss. ope destitutos, impressis adhæsisse; nisi quando ( quod passim accidit ) sphalmata quædam plusquam graphica occurrerent, quibus ex conjecturis subveniendum. Neque quidem boni editoris munus esse duco, erroribus insistere , & sedulo eosdem propagare. Enimvero quanquam alibi minus ferenda sit importuna Criticorum licentia , adversus Scholiasten & Grammaticum incivile haud fuerit censoriam virgulam aliquando intentasse. Ut-cunque fuerit, rem ipsam semel moneo ; ut si non institutum , certè fidem nostram ( quam integram maximè cupimus ) tueamur.*

*Istis*



## P R Æ F A T I O.

*Istis ergo qualia qualia sint, boni consular eruditus lector, præsertim quando ut eum cumulatius demererer, Eratosthenis ερατοσθένης per plura secula frustra requisitos, alieno habitu, nimirum Germanici Cæsaris & Julii Hygini interpolatis versionibus sordidatos, Græciæ juxta & sibi, quin & literato insuper orbi tandem aliquando restituerim; mantissæ loco additis, quatenus reperire erat, quæ undiquaque sparse jacuere, magni Herois reliquiis.*

*Quin & meliora deinceps polliceri liceat; quanquam enim sacris & humanioribus literis promovendis sese addixerit Sheldonianum prælum, in Mathesi adornandâ minime cessabit; sed propitio Numine, & faventibus bonis, antiquos quotquot supersunt Græcos Scriptores, qui in mathesi inclaruerunt, in lucem producet: excussis subinde Arabum Gazis, & Neotericorum ubi ratio postulat scriniis, quod opus viginti plus minus voluminibus absolvendum censemus. Utrum inter sobriorum hominum consilia, aut febricitantium insomnia ista sint ponenda, penes alios steterit: id prorsus exploratum, ex Fovis, non plebei alicujus homuncionis capite Palladem prodire, nec sinè magnis Auspiciis grande aliquod geri unquam posse. Principes Viri, quod ipsis in promptu, tutelam opemque suam præstent; nostrum erit ut studium operamque, quæ sola possumus, impigrè accomodemus: & postquam*

# ΑΡΑΤΟΥ ΒΙΟΣ.

*quam vitam Illi literis dederint, nos non indignas referentes vices, aternitatem denuo Iisdem elargiamur.*

## ΑΡΑΤΟΥ ΒΙΟΣ.

ΑΡΑΤΟΣ πατρός μὲν ὡς Αἰθιοδώρου, μητρὸς δὲ  
 Ληνοδώρας ( ὡς ἄλλοι Λητοφίλας ) ἐκ Σόλων  
 καὶ Κιλικίας. ὠνόμασται δὲ ἡ πόλις ἀπὸ Σόλωνος καὶ  
 Λινδίου. ἔστι δὲ ἡ νῦν Πομπηιοπολις. ὡς δὲ ἔφη Πτο-  
 λεμαῖος καὶ Φιλαδέλφου, καὶ ἐρόλασε Διονυσίῳ τῷ Η-  
 ρακλεώτῃ. σωλὼν δὲ Ἀντηρόνῳ τῷ Μακεδόνων βα-  
 σιλεῖ, καὶ Φίλῳ τῷ τέττε γαμετῇ. σωήκμασε δὲ Ἀ-  
 λεξάνδρῳ τῷ Αἰτωλῷ καὶ Καλλιμάχῳ, καὶ Μεάν-  
 δρῳ καὶ Φιλητῇ. ἀδελφοὺς δὲ εἶχε τρεῖς, Μύριν,  
 Καλώνδαν, καὶ Αἰθιοδώρον, ὃς πρῶτος ἀντειπεῖν  
 λέγεται Ζωίλῳ, τῷ καὶ τῷ Οὔμπερῳ ποιήσεως  
 γράσαντι. γράσας δὲ ὁ ΑΡΑΤΟΣ Περσίῳ τῷ φι-  
 λολόφῳ Αἰνιῳ, καὶ συσελθὼν αὐτῷ εἰς Μακεδο-  
 νίαν μεταπεμφθέντι ὑπὸ Ἀντηρόνῳ, καὶ παρελ-  
 θὼν εἰς τὸ Ἀντηρόν καὶ Φίλῳ γάμον, καὶ δίδουκμή-  
 σας, τὸ λοιπὸν καὶ χρόνου διέτριψεν ἐκείσε. ὡς δὲ  
 ὁ Ἀντηρόνος ὑὸς Δημητρίῳ καὶ πολιορκητοῦ, καὶ  
 πρῶτα βεβλήναι ἀρχὴν πρὸς ἑκατοσὴν καὶ πέμπτῳ ὀ-  
 λυμπιάδῃ, καθ' ὃν Πτολεμαῖος ὁ Φιλάδελφος  
 Αἰγύπτου ἐβασίλευσεν. ἄσπε καὶ ἀρραβανισμένον ἔστιν  
 ὑπόπινον, ὡς ὡς καὶ τὸ αὐτὸν χρόνον Νικηφόρου  
 τῷ Κολοφωνίῳ, τῷ καὶ Σηρακῇ γράσαντι.  
 λέγει-

## ΑΡΑΤΟΥ ΒΙΟΣ.

λέγυσί τε πορτεῖναι ἀλλήλοις, ὁ μὲν, Νικηφόρῳ  
 σκέψας τὰ φαινόμενα· ὁ δὲ, Αεάτῳ τὰ θήρια καί  
 τὸ τοῦ καταφανῶς ἔστι ψεῦδος· ὁ γὰρ Νικηφόρος  
 δώδεκα ὅλας ὀλυμπάσι νεώτερος φαίνεται. ἔκιοι  
 δὲ φασὶ τὸν Αρατὸν Μνασέου πατρὸς γενόμενον, Α-  
 ριστοδῆρε δὲ τινὲς μαθηματικῶς διακῆσαι. ἰατρὸν  
 δὲ πορηγουμένως καὶ ποιητικῶς γενέσθαι ἐν τοῖς Αντι-  
 γόνοι βασιλείοις. Γηράῳ δὲ τῷ Κυρηνάῳ ἐπεβάλ-  
 λετο, παρ' ἧ καὶ ἑπηρεάματ' ἠξιώθη. σωήκ-  
 μασε δὲ Νικηφόρῳ μαθηματικῶς, καὶ αὐτῷ Κολο-  
 φωνίῳ θεραπεύοντι ἅμα αὐτόν. ζηλωτὴν δὲ φασὶ  
 τῆτον γενέσθαι Ομήρου· οἱ δὲ Ησίοδος μᾶλλον.

Επιγραμματα εἰς Αρατὸν.

Πολεμῆος ὁ Βασιλεύς εἰς Αεάτῳ.

ΠΑΝΘ' Ἠγμοσιάναξ τε καὶ Ερμῆπος τὰ κατ' αἶθρην  
 Τείρεα, καὶ πολλοὶ ταῦτα τὰ φαινόμενα  
 Βίβλοις ἔλκαστάθεντο, δ' ἀποσώπιοι δ' ἀφάμαρτον·  
 Ἀλλὰ τὸ λεπτολόγου σκεῖπτον Αεάτος ἔχθρ'.

Καμίμαχος εἰς Αὐτόν.

Ησίοδος τὸ δ' αἶσμα, καὶ ὁ τρόπος ἔτ' αἰοιδεῖ  
 Ἐχάτε· ὧν ἐκνέω μὴ τὸ μελιχρότατον  
 Τῶν ἐπέων ὁ Σολεύς ἀπεμάξατο· χαίρετε λεπταί  
 Ρήσεις, Ἀρήτε σύγχοι ἀργυπνίης.

Αντί-

Ἀντίπατρος εἰς αὐτόν.

Γράμμα δ' Ἀρήτιο δαήμονι, ὅς ποτε λεπτῇ  
Φροντίδι δυνάεις ἀέρας ἐφάρατο·

Ἀπλανέας τ' ἄμφω καὶ ἀλήμονας, εἴσιν ὀταρῆς  
Ἀλλόμηνι κύκλοις ἑρπύωνος ὀνδεδέται.

Αἰνέειω δ' ἡμῶν ἔργον μέγα, καὶ Διὸς εἶνα  
Δάπτει, ὅστις ἔδνηκ' ἄστρα φαινόπερα.



## ΑΡΑΤΟΥ ΣΟΛΕΩΣ

## ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ.

**Ε**Κ Διὸς ἀρχόμεθα, ὧ δέ ποτ' αἰδρες ἑώμεν  
 Ἀρρήτον μετὰ ᾧ Διὸς πᾶσαι κτ' ἀγαί,  
 Πᾶσαι δ' ἀνδρόπων ἀγροί μετ' ᾧ θάλασσα,  
 Καὶ λιμνῆες πάντῃ Διὸς κεχρημένα πάντες·  
 Τῷ γὰρ καὶ γῆος ἐς μέν. ὃ δ' ἥπιος ἀνδρόποισι

**Ε**Κ Διὸς.) πᾶντο πρεπόντως ὁ Ἀ-  
 ρατὸς πᾶσι τῶν ἀσάν διεξίεναι  
 μέλων ἦσαν, τὴν πατέρα τέτων ἔ-  
 δημικρῆν, Δία, ἐν ἀσάντοις ἀσ-  
 φωνεῖ. Δία δὲ νῦν τὴν δημικρῆν ἀ-  
 κρῆσεν. τὸ δὲ ἐκ Διὸς, ἀντὶ τοῦ, ἀπὸ τοῦ  
 Διὸς. Πίνδαρος, Διὸς ἐκ ἀσσοιμῆς.  
 τὸ δὲ ἀρχόμεθα, μὴ τοῦ σ. ἔστι δὲ  
 ἀρχαῖος γῆς. Ομηροῦ, Δόρπον ἐφο-  
 πλισάμεθα. ἔ. ἀλλως, ἐκτόπως πᾶσι  
 τῶν φαυνομένων ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ Διὸς  
 τε ἔ. θεῶν ποιεῖται. ἔ. ἔ. δὴ τῶν  
 τοῖς ἀρχαῖοις, φιλοφροῖς ἔ. ἐπὶ  
 εἰκῶς ἀπαισιν, ἀπὸ θεῶν ἀρχαῖς, ὡς  
 ἔ. πάντων ἀνθρώποις τῶν καλῶν αἰ-  
 τῶν. Ομηροῦ μὲν, Μῦθον ἀφ' ἑ. θεῶν,  
 ἔ. Ἀνδρα μὴ ἔ. ἐννεπε μῦθον. καὶ Πλά-  
 τωνα δὲ ἐν νόμοις, Θεὸς ἡ πῆς ἡμῶν ἔ.  
 ξένε, πᾶσι ἀρχὴν εἰλήχε τῆς τῶν νό-  
 μων διαφύσεως; θεός, ὡς ξένε, θεός.  
 καὶ ἐπὶ ἀπὸ Διὸς ἀρχεται, ἐπὶ δὴ  
 μέλῃ μετεωρολογεῖν. βασιλοῦς  
 δὲ τῶν ὅλων ἔ. πατὴρ ὁ Ζεὺς. ἔ. ἀσ-  
 σήκη δὲ πᾶσι πᾶσι ἐσάν αἰτέαδ. ἔ.  
 Διὸς. Τὸν ἐσέποτ' ἀνδρες.) με-  
 τίβη ἐπὶ τῶν κατ' ἐπὶ νουμῶν Δία τῶν

φυσικῶν, ὅς ἐστιν ἀήρ. καὶ τῶν  
 αἰέρας, Δία λέγουσιν. ἔ. τῶν γὰρ ἐπὶ  
 κατὰ τὴν σῶικῶν, ὁ Δία πάντων  
 δῆκων. ἐνιοι γὰρ φασὶ τὴν Πρωτῆα  
 τῶν ἐνιοι τῶν αἰέρας. ἀντίπεται τῶν  
 ἔ. Ομηροῦ λέγων, Γίγνεται δ' ὁ ὕ-  
 γρον ὕδωρ, καὶ δένδρεον ὕψιπέτη-  
 λον, καὶ πῦρ. ἔ. τῶν γὰρ ἐπὶ πηγῇ  
 πάντων, ἔ. ἐξ αὐτῶν. ὁ δὲ λόγος,  
 ὅτι πᾶσι τῶν Δία ἔ. ποτε ἀρρήτον, καὶ  
 ἀσσοσηγῶν ἐν ἐώμῃ οἱ ἀνθρώποι,  
 εἰκότως. οἱ τῶν σῶικῶν ὑποπῆται,  
 μέλῃ δὲ πᾶντες οἱ ὅροι φανῆς  
 γεφυμῆες, πεπληγμῶν τῶν τῶν  
 αἰέρας καλῶσιν. ἐ. ποτε τῶν αὐτῶν  
 ἀρρήτον ἐώμῃ, αἰετὶ δὲ αὐτῶν πῆς  
 ῥήσῃς ποιεμῆροι. ἐ. δὲν γὰρ ἐπὶ ὁ μὴ  
 πεπληρωται αἰέρας. Ἡσιόδου, Πάν-  
 τα ἰδὼν Διὸς ὀφθαλμοῖς, τῶν αἰέρας ἔ. πᾶσι  
 καλῶν. Μετὰ δὲ.) τῶν ἐν δὲ  
 κλῆκῶν ἐπὶ τῆς ἀσσοιμῆς, δὲ ἢ ἢ  
 ζῶν τε ἡμῶν καὶ ἢ οὐζῶν αἰπαντῶν.  
 τῶν τῶν πᾶσι δὲ οὐκ ὀνόματι συντεθέν-  
 τα δηλοῖ, τὸ, περὶ Διὸς, καὶ τὸ τῶν  
 Ζηνός. Τῶν τῶν καὶ γένῃ ἐσμῶν.)  
 ἀσσο τὸ πατὴρ ἀνδρῶν τε θεῶν τε.

εἰ ἢ αὐτὸς ταῦτα ἐδημιῆρυσεν τὸν ἢ ἐπισπώμενοι, ὡς ἐξ αὐτῶν  
 πρὸς τοὺς ἀνθρώποις βιωφελές, ζῶμεν, ὄντες ζῶπικε, καὶ τῆς  
 αὐτῶν ἀν' κληθείημεν, αὐτὸν πα- πνοῆς ἡμῶν αἵπου. Ο δὲ ἦπι.)  
 πέρας καὶ δημιῆρυν ἐπιπραφόμενοι. ἄραν ἀρμυθίως τὸ ἐπιήτεον τῷ  
 δυνάται δὲ καὶ ἐπὶ τῷ ἀέρι αὐ- πατεῖ τὸ ἦπι ἀπιδώκε.

Δεξιά σημαίνῃ λαὸς δ' ὅτι ἐργον ἐγείρει,  
 Μιμνήσκων βιότοιο· λέγῃ δ' ὅτε βῶλος ὄρεσι  
 Βασίτε εἰ μακέλησι λέγῃ δ' ὅτε δεξιά ὦρα,  
 Καὶ φυτὰ γυρῶσαι, εἰ σπέρματα πάντα βαλέει.  
 Αὐτὸς γὰρ τάγε σήματ' ἐν ὄρεσιν ἐσήειξεν,  
 Ἄσπρα ὄρεα κίνας· ἐσκέψατο δ' εἰς εἰαυτὸν  
 Ἀστέρας, οἳ κε μάλιστα τετυγμένα σημαίνουσιν  
 Ἀνδράσιν ὠρεῶν, ὅφρ' ἐμπεδα πάντα φύων.)  
 \* Τῷ μὲν αἰὲν ὡρεῶν τε καὶ ὕδατον ἰλάσκον.) Καὶ

Δεξιά σημαίνῃ.) τὰ αἴσια λέγῃ, νάτοισιν. Αὐτὸς γὰρ τάγε.) αὐ-  
 καὶ τὰ πρὸς τὸ βίον συμφέροντα. τὸς ἢ τὸ ὦρον σημεῖα ἐποίησεν  
 αὐτῶν καὶ δεξιὰς οἰωνούς, λέγειμεν τὰς ἀστέρας, ἐξέλεγε δὲ πᾶς ἀνατολὰς  
 τὰς αἰσίας. ἔργον δὲ λέγῃ, κατ' αὐτῶν, καὶ πᾶς δύσεως δηλώσει,  
 ἐξοχλῶν τὰ κατὰ γεωργίαν. Βῶ- οἶον πολλὰ δὲ εἶναι ἐπιτολὰν ἀρ-  
 λ.) ἀέριση.) βῶλ.) σπ. ἀερίση. καὶ ἦ ἦρας γίνασκ'. δύσιν δὲ, ὄρεα καὶ  
 ὡς Ἀσκληπιάδης, εἰ ἢ δύναται χημῶν.) κακῶς δὲ οἱ πρὸς φοντες  
 μακέλαις ἀρεῶς βῶλ.) ἀλλὰ σήματα, τὴν πεδύταταιν ὀξύνουσιν,  
 σκαπτεῖς. μακέλαι δὲ, ἡ μονόθεν ἢ ἡ τὰ δηλέμενα. γέλε. ἢ τὰς ἀστέ-  
 κέλεται, ἢ γὰρ τέμνεται. οἰκεῖται δὲ, ρας σημεῖα λέγει τῶν καιρῶν. κα-  
 ἢ διχίτην. τὸ δὲ γυρῶσαι, φυτῶσαι, λῶς δὲ τὰς ἀστέρας σημεῖα εἶπε, καὶ  
 ἢ βόθρον ὀρύξαι, ἐν ᾧ τὰ φυτὰ κα- ἢ ὁ ποιητής, τὸ χρημῆτιν ἀστέρας,  
 τῇ πηται. ἢ καλῶς περισκεψάμεν, σημεῖον εἶναι πολέμου λέγει, ἢ ἀν-  
 ἢ γὰρ τὰ φυτὰ περιλαβεῖν κύ- τισι πέραι. τὸ δὲ ἐσκέψατο, ἀντὶ  
 κλῶ τῇ γῇ, περὶ τὴν ἐπιφάνειαν τῷ ἐφρόνισεν, ὥστε ἐκείνου μέρας  
 πρὸς τὸ μη ψυχεῖς. ἢ ἢ θερμα- εἰναυτὲ σημεῖον εἶναι, οἶον πολλὰ δὲ  
 σία συμβάλλεται αὐτοῖς. ἢ γυρῶσαι, ἀρότου καὶ ἀμύτου, κύμα δὲ ἦρας,  
 τρεῖσι κύκλῳ τῷ φυτῶν γλῶ σω- τὸ δὲ ἐξῆς, αὐτὸς γὰρ τάγε σήματα,  
 ρεῖται. ὁ τοῖνον Ζεὺς σημαίνῃ πᾶς ἢ γὰρ τὰ ἄσπρα σημεῖα ἐσήειξεν. ἐ-  
 ὠρεῶν τῆς γεωργίας εἰ τὸ σπέρμα τὸ σκέψατο δὲ ἀντὶ τῷ ἐφώρησεν, ἐ-  
 ἢ λέγει, ἀντὶ τῶ σημαίνῃ, ὡς τὸ, πρήσεν, ἐνόησεν, ἐγὼ παῖσαι, ὁ  
 Ζηὶ φόως ἐρέσται, εἰ ἀλλοῖς ἀδα- πὲ πάντα δημιῆρῆστας θεός. ἢ δὲ

αὐ-  
 τὸς ἢ τὸ ὦρον σημεῖα ἐποίησεν  
 αὐτῶν, καὶ πᾶς δύσεως δηλώσει,  
 οἶον πολλὰ δὲ εἶναι ἐπιτολὰν ἀρ-  
 καὶ ἦ ἦρας γίνασκ'. δύσιν δὲ, ὄρεα καὶ  
 χημῶν.) κακῶς δὲ οἱ πρὸς φοντες  
 σήματα, τὴν πεδύταταιν ὀξύνουσιν,  
 ἢ ἡ τὰ δηλέμενα. γέλε. ἢ τὰς ἀστέ-  
 ρας σημεῖα λέγει τῶν καιρῶν. κα-  
 λῶς δὲ τὰς ἀστέρας σημεῖα εἶπε, καὶ  
 ἢ ὁ ποιητής, τὸ χρημῆτιν ἀστέρας,  
 σημεῖον εἶναι πολέμου λέγει, ἢ ἀν-  
 τισι πέραι. τὸ δὲ ἐσκέψατο, ἀντὶ  
 τῷ ἐφρόνισεν, ὥστε ἐκείνου μέρας  
 εἰναυτὲ σημεῖον εἶναι, οἶον πολλὰ δὲ  
 ἀρότου καὶ ἀμύτου, κύμα δὲ ἦρας,  
 τὸ δὲ ἐξῆς, αὐτὸς γὰρ τάγε σήματα,  
 ἢ γὰρ τὰ ἄσπρα σημεῖα ἐσήειξεν. ἐ-  
 σκέψατο δὲ ἀντὶ τῷ ἐφώρησεν, ἐ-  
 πρήσεν, ἐνόησεν, ἐγὼ παῖσαι, ὁ  
 πὲ πάντα δημιῆρῆστας θεός. ἢ δὲ  
 ἀφ-

Διότια τοιαῦτη ἐστὶ παρορμῆ ὁ  
Ζεὺς τὰς ὄχλους ἀπὸς ἀντίληψιν  
τῶν εἰς τὸν βίον ἐπιτηδείων, ση-  
μαίνων τὰς οἰκείας χρόνους ἐν ᾧ  
ἐπισηάνωρῶν, ἔαρ, ἥρως, φθι-  
νοπαῖρα, καὶ χειμῶν. τὸ δὲ ἐπὶ ἐπι-  
ξέ φησιν, ἐπεὶ δὴ ἀκίνητοί εἰσιν οἱ  
ἀπὸ λαοὶ καὶ αὐτὰς συμπεριλά-  
ζονταί, τῇ τῶν ὅλων ῥύμῃ. ἴστέον  
δὲ ὅτι ἀστὴρ μὲν ἐστὶν ὃ ἐ μὲν ἐστὶ, καὶ  
καὶ αὐτὸν κινεῖται, οἷον καρῶν,  
ζεύς, ἐπεὶ τοιαῦτα. ἄστρον δὲ τό, τε  
κινεῖται, ἐπεὶ τὸ ἐν πλεῖστον ἀστέρων  
σύστημα, οἷον καρκίν, λέων. ἐπι-  
τολή δὲ πᾶν ἀστὲρ, νεωτερίζου-  
σά πᾶν περιγέγων ἄστρον λέγει, οἷον

ἀρχιέρου ἐπιτολή. λέγεται δὲ καὶ  
ὁ ἥλιος ἄστρον ἰδίως. ὡς δὲ Πιν-  
δάρω, ἄστρον ὑπέρτατον. νῦν δὲ ὁ  
Ἀργεῖος, τὰς ἀστέρας ἄστρον εἶρηκε.  
(τῶ μιν αἰε.) ἐ Πλάτων ἐν νόμοις,  
ὁ μὲν θεὸς ἀρχὴν καὶ τέλος τῶν ἐ  
μέσων ἔχων, οὕτως ἀφ' αὐτοῦ κατὰ φύ-  
σιν πορεύομεν. ἴσως δὲ ἀπὸ τοῦ  
σπονδῶν, τῶ τῶν μὲν ἀστέρων σπον-  
δῶν εἶναι θεῶν τοῦ Ὀλυμπίου, δού-  
τερον δὲ ἡρώων, καὶ τελείων Διὸς  
σωτήρων. Ομηρὸν δὲ ἐπὶ τῇ βασι-  
λέως, Ἐν στίχῳ λήξω, σέο δ' ἄρξο-  
μαι. πρῶτον δὲ ἐ ὕστατον, ἀντὶ τοῦ  
ἀπὸ παντὸς χρόνου, καὶ ἐκείνων  
ὡσαν.

Χαῖρε πατέρ μεγα θάυμα, μέν' αἰθερόποισιν ὄνταρ,  
Αὐτὸς καὶ προτέρη γυνεή· χαίρεσι τε ἡ μοῖσσαι,  
Μελίχαι μάλα πάσαι· ἐμοίγε μὲν ἀστέρας εἰσὶν  
\* Εἰ θέμις διχρὺ μῶν, τεκμήρα τε πᾶρ ἀοιδῶν. ἢ  
Οἱ μὲν ὁμῶς πολέες τε, καὶ ἀλλυδίς ἄλλοι εἶοντες,

Χαῖρε πατέρ.) τὸ αὐτὸς τε ἐ πρῶ-  
τέρη γενεῇ, ἀμφότερα ἐπὶ τοῦ Διὸς  
ᾧ σπανεῖ ἔλεβν, χαῖρε, ἐπεὶ αὐτὸς εἰ  
ἐ ἡ ἀστέρας γενεῇ· οἱ δὲ ἀστέρας  
γυνεῶν τὰς πᾶντας φασίν, ὅς καὶ  
λεῖον παῖν ἔδνα λόγον ἔχει, ἥδη  
καὶ παρὰ τῶν γενεῶν ὑπὸ τοῦ Διὸς ἀσ-  
τέρας γυνεῶν καὶ Ἡσίοδον, ἢ  
τὰς ἀδελφὰς νοητέον τοῦ Διὸς. ἢ  
ἀστέρας τῶν ἐαυτῶν φησὶν ὁ ποι-  
ητής γυνεῶν, τὰς ἀστέρας, ἐπεὶ  
αὐτὰς ἀστρονόμους. βέλπον δὲ τὰς  
ἡρώων νοεῖται, ὧν καὶ τὰ πολλὰ τῶν  
ἀστέρων ἐπώνυμα, οἷον περσούς, ὡρέων.  
Μελίχαι.) μελίχαια, τὰς μῆσσαι  
λέγει, ὅτι ἀπὸ πάντας ἐ καὶ ὅλας  
ἀμυδίς εἰσι. τὸ δὲ τεκμήρα τε, ἀντὶ

τοῦ πρῶτον, ἀπὸ τῶν τεκμηρίων  
ἢ εἰς τέλος ἀρχαί γε· τέκμαρ γὰρ  
τὸ τέλος, καὶ τέκμαρ. ἄλλοι δὲ  
λεῖον. Οἱ μὲν ὁμῶς.) λέγει ὅτι  
οἱ ἀπὸ λαοὶ ὁμοίως ἔλκονταί, καὶ  
μὲν ἐ κινεῖται· σηρίζονταί γὰρ καὶ  
ἀναποδίζουσιν. ἔρανον δὲ ἔλκονταί,  
ἀντὶ τοῦ σὺν πᾶσι ἔρανον φέρονταί·  
οἱ γὰρ ἀπὸ λαοὶ πάντες, ὡς ἀπὸ  
αἰσθησὶν ἐπὶ μῆσσαι ὑποκείμενοι ἐπι-  
φανείας, ὁμοίως συμπεριλάζονταί  
παντὶ μέρει τοῦ ἔρανος ὁμοιοπαχῶς,  
καὶ μὲν ἰσοπαχῶς. ὁμοιοπαχεῖς μὲν  
γὰρ εἰπὶν ἀστέρας, οἱ πᾶς ὁμοίως ἀει-  
φερείας ἐν ἴσῳ ἔχοντες χρόνον, καὶ  
ἀγνούοντες ἰσοπαχεῖς δὲ, οἱ πᾶς  
ἴσως ἀειφερείας ἐν ἴσῳ χρόνον ἔχον-  
τες,



τες, καὶ κινῶμενοι, ὁμοιοπαχῶς ἢ  
κινῶνται οἱ ἐπὶ τῇ ὁμοιοπαχῇ, τοῖς ἐπὶ  
τῇ πόλῃ κειμένοις, ἐκ μὲν δ' ἰσοπα-  
χῶς. τὸ μὲν οὖν ὁμοῦς ἀριστοπα-  
τεον, ἢ ἢ, ἀντὶ τῆς ὁμοιότητος. παρὰ τὴν  
ὁμοιότητα μὲν ἢ, ἐναντιωματικῶς ἐστὶ  
παύσεσθαι. ἀριστοπατεον δὲ, ἐ-  
πὶ ῥήματι ἐστὶ μεσότης, ἀπὸ τῆς ὁ-  
μοιότητος καὶ συνηπὶν γινόμενον. ἢ  
δὲ τοιαύτη συνηπὶν, δωδεκὰν ἐστὶν  
οὐκ ἔστιν ἢ τῆς ὁμοιοπαχῆς ὁμοιότητος  
φασί, καὶ τῆς ὁμοιοπαχῆς, ὅτε τίς, καὶ  
τῆς ὁμοιοπαχῆς, μὲν οὖν, καὶ τὸ  
πρῶτον, τρεῖς. τὸ δὲ πολὺς, ἀπὸ  
τῆς πολὺς ὁμοιότητος. δύο γὰρ ἐστὶ  
τρεῖς, πᾶσι σημαίνονται, ὁ πολ-  
λός, ἢ πολλή, τὸ πολλόν, καὶ ὁ πο-  
λὺς, ἢ πολέα, τὸ πολὺ. τῇ μὲν ἢ  
παρὰ τοῦ, ποιητικῶς μὲν πᾶσι ἢ κλί-  
σις ἐνδεχῆται, καὶ ἀντὶ τῆς ὁμοιότητος  
λογιστικῶς δὲ, πᾶσι τῆς ὁμοιότητος  
ἐνδεχῆται, καὶ ἀντὶ τῆς ὁμοιότητος.  
ἀπὸ τῆς δὲ καὶ ἐνδεχῆται. ἔτε ἢ ὁ  
πολλός φαμεν, ἔτε τὸ πολλόν. τῇ δὲ  
δευτέρῃ, ποιητικῶς μὲν, τῇ δὲ ὁμοιότητι  
ὄντος πάντῃ ἀρξήσῃ, ἢ τῇ ὁμοιότητι  
καὶ ἐνδεχῆται κλίσις, πᾶσι ἐστὶν ἐν-  
δεχῆται. λογιστικῶς δὲ καὶ ἀν-  
τὶ τῇ δὲ ὁμοιότητι ὄντος πάντῃ ἀρξή-  
σῃ. ἢ δὲ ἢ εὐρηται ὅλως ἢ πολέα,  
τῇ ὁμοιότητι καὶ ἐνδεχῆται αἰ δὲ τίς  
μόνη, καὶ ἀντὶ τῆς καὶ κληρικῶς  
ἐστὶν ἐνδεχῆται, λαμβανόμενα ἀντὶ τῇ  
ὁμοιότητι ἀρξήσῃ πᾶσι τῶν παρὰ  
τῆς. τοῦ δὲ οὖν πολλός, καὶ ἢ συ-  
σφίχων αὐτῶν, αἰ δὲ δυοῖν λ. γραφο-  
μένων, τὸ πολὺς καὶ πᾶσι τῶν σύ-  
σφίχων δὲ ἐνός γραφέται. τῇ δὲ ὁμοι-  
οπαχῇ, ἐπὶ ῥήματι τυπὴν ὄν, ἀπὸ

τοῦ ἄλλου ἐπὶ ῥήματι γίνεται,  
ὡς περὶ καὶ τὸ ἄμυδις ἀπὸ τῆς ἄμυ-  
δις καὶ δὴ σημαίνοντος ὡς τῆς ἄμυ-  
δις ἀμυδις, τὸ ἄμυδις φιλῶται.  
τῇ δὲ ἐπὶ καὶ ἐπ' ἄλλων πολλῶν ἴδι-  
ος ἢ, ἢ παρὰ τῆς πᾶσι δηλαδὴ ἀ-  
ριστοπατεον, φιλεμένων δὲ τῶν ἐξ  
ἐκείνων ἀριστοπατεον. αὐτῆς τὸ ὁ-  
μοιότητι ἀπὸ τῆς ὁμοιότητι ἀριστοπατεον  
ἀριστοπατεον, ὡς παρὰ τὸ ὁμοιότητι,  
φιλοῦται. ἢ τὸ ἢ δὲ τῇ ὁμοιότητι.  
καὶ τῇ ἢ ἀπὸ τῆς ἢ ἡμέρας. τῇ μὲν  
οὖν ἄμυδις, καὶ ὁμοιότητι μετέ-  
βαλε τῇ πνεύματι, ἀπὸ τῆς, τὸ μὲν τῇ  
παρὰ τοῦ συμφωνον φανῆν μετέ-  
βαλεται εἰς υ. τῇ δὲ ἢ ἡμέρας καὶ ἢ δὲ.  
ἀπὸ τὸ γινώσκαι τρεοχαιῆς. τῇ δὲ ἐόν-  
τες, ποιοῖ τῇ γραμμικῶν ἰόντες  
ἐν γράφῃ, καὶ φασί πάντας τῆς ἄ-  
στῆρας παρὰ τῆς. Ἀρά τῇ δὲ, παρὰ  
τῇ φανοιδῆν καὶ ἀπὸ τῶν ἀστῆρων  
ἐστὶν ὁ λόγος, ἢ τῶν πολλῶν.  
οἱ δὲ ἀπὸ τῆς, αἰ ἐπὶ τοῦ αὐ-  
τοῦ ἐστὶν, καὶ μόνον συνη-  
πᾶσι φέρονται καὶ ἀναφέρονται πᾶσι  
ἐνδεχῆται, καὶ παρὰ τῆς ἐνδεχῆται κινῶ-  
νται, καὶ φέρονται πᾶσι ἡμέρας. καὶ  
ἐπειδὴ τῇ δὲ οὖν ἢ ἢ, παρὰ τῆς  
καὶ πᾶσι ὡς καὶ ἡμέρας. μέ-  
λισται δὲ παρὰ τῆς τὸ αἰ, ἐπειδὴ  
ἀδυνατῶν ὁ οὐρανός κινῶνται,  
καὶ φασί οἱ ποιηταὶ καὶ οἱ φυ-  
σικοὶ, μηδὲν εἶναι εἰς κίνησιν ἐν-  
δεχῆται ὁ οὐρανός. σκόπησον ἢ πῶς ἀπὸ  
τῆς παρὰ τῆς πέρατος τῆς ἀνατολικῆς,  
ὅν ἐν ὡς εἰς τῇ ἄλλο δυτικῆν ἐρ-  
χεται πέρατος. τὸ ἐν ἡμέρας, ἀντὶ τῆς  
νυχθήμερον ἀκροῦτον.

Οὐρανῷ ἔλκον) πάντ' ἡμαρτα σιμεχῆς αἰεί.

Αὐτῶν ὅ γ' ὁ δ' ὀλίγον μελανίωσι), ἀλλὰ μάλ' αὐτῶς

Αἰών



Αξων αὖν ἀρῃρεν· ἔχθ' ἡ ἀτάλαντον ἀπάντη  
Μεσηγυρὶ γαῖαν· πρὶ δ' ἔρανος αὐτὸν ἀγνῆ.

Συνεχῆς αἰεὶ.) ἀντὶ τῆ ἀδιαλείπτως, ὡς εἰρηται. Διὰ φέρει δὲ τὸ συχρὸν τῆ συνεχῆς, καίτοιγε ἀπ' αὐτοῦ ὡς ἔοικε ὡς ῥαγδαῖον, μεταπετέντ' τῶν. τὸ μὲν ἥ συνεχῆς, τὸ ἀδιαλείπτως περὶ π σημερινῇ· τὸ δὲ συχρὸν, τὸ πολλακίς μὲν, ἔμην δὲ καὶ ἀδιαλείπτως. διὸ καὶ ἔχθ' ἡ καλῶς ἔχθ' λέγειν, συνεχῶς ῥαφῶ πρὸς σέ, ἀλλὰ συχρῶς, ἢ πυκνῶς, ἢ ταμῶ. ἴσεν δὲ ὅτι καὶ ἡ σὺν πρὸς θεοῖς βραχυκαταληκτεῖ, ὥσπερ καὶ αἱ λοιπαὶ πρὸς θεοῖς, πᾶσι τῆς εἰς καὶ ἔξ, ὁμῶς ἐνταῦθα ἀντὶ μακροῦ λαμβάνεται. ὀρῃται δὲ ἔν αὐτοῖς τοῖς. Μεταπίστευ.) μετατρέφε.) νίσουμαι γὰρ τὸ σπέρμα. ἔοικε δὲ ἀπὸ τῆ νέου, ποιητικῶς τὸ πορεύομαι, οὐδ' ὁ μέλλων νήσουμαι ὡς ῥαγδαῖον διωλαδέντ' τῶ σ, ἢ ἢ ἐνεστώ. ἔθεπε πρὸ ἐνεστώ ἐν σ' ἔχθ', τῆ μέλλοντ' ἥ τῶ. καὶ ἐπειδὴ πρὸ τῶν δύο οὐτε εἰ διφθογῶν εὐερίσκειται, ἔτε η (εἰ μὴ τὸ κρείσσον καὶ τὸ ἥσσον, ἔ' ὅσα ἀπὸ τῶτων) Διὰ τῶ μεταβέβληται τὸ η εἰς ι, ὥσπερ ἔ' ἀπὸ τῆ ἐλῶ ἐλήσῳ ἐλίσσῳ τὸ συσπέρφω. ἴσεν δὲ ὅτι τῆ οὐρανοῦ κίνησις, γίνεται ἐκ πρῶν ἀναθυμιάσεων καὶ τῶ φυσικῶς, αἵπνες ἀναθυμιάσεως ρυθμῶ πινι αὐτὸν κινῶσιν. οἱ μὲν οὖν ἀστέρες πολλοὶ ὄντες, κατ' ἄλλους ἄλλοι τόπους κατεστημενοί, συμπεριφέρονται πρὸ ἔρανος κατ' ἐκῆσιν. ὁ δὲ νοεῖον ἄξων, οὐδὲ κατ' ὀλίγον κινεῖται. μέν δὲ ἀσάλλοι, ἔχων τὴν γλῶσσιν, ἔ' ἰσχυρότερον. πρὶ δὲ τῆ ἄξωνος ὑπὸ τῆς ἑαυτῆς δίνης, κινεῖται ὁ ἔρανος ἀλήκῳ κινήσει, ἔρανος μὲν οὖν ἐστὶν ὁ πρὸς ἑαυτὸν πᾶσι πᾶσι

τα σωματικῶν, πᾶσι αὐτῶ. ἄξων δὲ ἐστὶν ἀξίωμα τῆ κόσμου, διὰ τῆ Διὰ τῆ πόλων ἐπιζούγουμένη, μέσῳ μὲν ἔχοντι τὴν γλῶσσιν, τῶς δὲ δύο πόλεις πέρχεται, καὶ ἡ σφαιρική πρὶ ταῦτα ῥέειται σπέρματι. τῆ ἄξωνος ἐν δὲ νοεῖν ἀστέρας, ῥαμμῶν ἀπὸ τῆ ἑορέας πόλεις, καὶ μέγιστος τῆ νοεῖς Διὰ μέσης πεφυκῆται τῆς γῆς, ἢ συμπεσέθηκε κέντρῳ ἐνταῦθα τῆ κέντρου τῆ ἰδίας φύσεως, καὶ ἡ ἀμετακίνητος ἐστὶν, ἀστέρας αὐτῆς πρὸς ἑαυτὴν τὴν γῆσιν. πρὶ δὲ πέρχεται τῆ ἔρανος, ἢ δὲ πρὸς τῶς ἀκρῆς τῆ ἄξωνος ἔξ ἐκτέρας τῶν μερῶν νοῦνται, πόλοι καλῶν. Ατάλαντον ἀπάντη) δῆκων ἥ Διὰ παντὶς τῆ ἔρανος εἰκότως, τὴν γλῶσσιν κέντρῳ πρὸς ἑαυτὴν, καὶ Διὰ πέρχεται αὐτὴν μέσῳ. πρὶ τῶ πρὸς τῶν πρὸς πρὸς ἑαυτὴν τῆ ἄξωνος τῆ γῆς, ἴστω αὐτὴν ἔχει, ὑπὸ αὐτῆς πρὸς τῶν πρὸς ἑαυτὴν ἴστω ἥ αὐτὴν ἔξ ἐκτέρας μέγιστος ποιεῖ, αὐτῶς μέσῳ ἴων, καὶ εἰς δύο αὐτὴν τέμνων· ἢ ἀτάλαντον ἀπάντη, δηλαδὴ ἴστω ἔ' ὁμοίαν. καὶ αὐτὴ ἥ σφαιρική, καὶ ὁ ἔρανος. καὶ ἡ ἡσίοι, Γαῖα δὲ τῶ πρὸς τῶν μὲν ἐγένετο ἴσον ἑαυτῇ ἔρανον ἀστέρας. ἢ ἀτάλαντον, τὴν ἴστω κατὰ τῆ Διὰ τῆς, ὡς πρὸς πρὸς δύο ἡμισφαίρια. ὅσον ἥ ἀπὸ τῆ ὑπὲρ αὐτῆς τῆ ἡμισφαίρειας, πρὸς τῶν τῶ αὐτῆς τὸ μῆκος ἄλλῃ ἡμισφαίρειας αὐτῆς ἥ ἐν μέσῳ τῆ δύο ἡμισφαίρειων κείται. Πρὸς δὲ ἔρανος.) πολλὴ ἔ' Διὰ φέρει ἐνταῦθα ἢ πρὶ τῶν γεωφῶν ἐκῆς τοῦ γῆς τοῖς μαθηματικῶς καὶ γεωμετρικῶς. οἱ μὲν γὰρ γεωμετρικῶν ἀγνοῶντες εἶπον, πε-

εραγ

εἰάγῃ ὁ ἔρῳνός τὸν ἄξωνα. ἔστι δὲ ἡ γῆ περὶ αὐτὸν τὸ ἄξωνα ὁ ἔρῳ-  
 νος πάντες τὰ ἄστρα ἀγινεῖ καὶ ἀει-  
 νητον αὐτὸν ἀπεδώκεμιν, καὶ αὐτῷ  
 ὁ Ἀράτης ἀντικρυς εἰπόντων, Ἀλ-  
 λά μάλ' αὐτῷ. ἄξων αἶψα ἀρῆεν,  
 πῶς αὐτοὶ περὶ αὐτῶν αὐτὸν φα-  
 σίν· οἱ δὲ μαθηματικοὶ τὸ αὐτὸν  
 διωκυῖεν, ἢ ἢ ἑαυτὸν διώκοντα  
 οἱ καὶ ψιλλέμενον σώζειν τὸν λόγον,

Καί μιν πφραίνουσι δὺν πόλοι ἀμφοτέρωθεν·  
 Ἀλλ' ὁ μὲν οὐκ ἐπίοπτος, ὁ δὲ ἀντίος ἐκ βορέας,  
 Ὑψόθεν ὠκεανοῖο. δὺν δὲ μιν ἀμφὶς ἔχουσα

Καί μιν πφραίνουσιν. ἢ ἀντὶ τοῦ περὶ  
 τῶν πόλων. καὶ ὁ τῶν ἄξωνων περὶ  
 δύο πόλοι εἰσιν, ὅς ἐστι αὐτῶν ἐπὶ τῇ  
 πόλοι δὲ εἰρῶνται, ἀλλὰ τὸ περὶ αὐ-  
 τῶν τὸν ἔρῳνόν σφύραται. γεωμετρικῶς  
 εἰς ἐπὶ οὐρανῷ, ὁρῶμεν δὲ ἀπὸ ση-  
 μείων, καὶ εἰς σημείον λήγουσι. ἀπὸ  
 γὰρ πᾶσι ἀρχῆς ποιηταὶ μὲν τῶν  
 ὀρχήων τῆς γεωμετρικῆς, εἰς πᾶσι  
 ἐλθέμεν. ἢ οὐκ οὐρανῷ γεωμετρικῶς  
 τῶν ἄξωνων, τὰς δύο πόλους ἐκ τῶν  
 ἀπὸ σημείων εἰς σημείον. Ἀλλ' ὁ μὲν  
 ἐπίοπτος. ὅσον ἐστὶ φησὶν ὁποῖον  
 λέγει, ἀλλὰ ἀπὸ τοῦ ἐπιφωρῶ-  
 μένου ἐδήλωσεν, ὅτι τὸ νόπον λέ-  
 γει. ζητήτων δὲ, τί δήποτε τῶν  
 ὀρχήων ἐφέλων ποιήσονται, πρῶτον  
 τοῦ νοτίου ἐμνήσθη· καὶ φησιν, ὅτι  
 ἐμμελλε ἀπὸ τῆς ἐν τῷ βορείῳ πό-  
 λω, καὶ ἀπὸ τῶν νόπου περὶ οὐρανῷ  
 τοῦ βορέως. αἱ δὲ μετὰ χειρὸς  
 ὁμηρικῆς, ἐλαμπύρας, ἐπεσεχῆς  
 ἢ τὸ ποιήματ' ὀρχή. Ὑψόθεν  
 ὠκεανοῖο. ὁ ὑψηλότερος γὰρ ἐστὶ  
 ἐκ τῶν οὐρανῶν, ὅθεν διώκεται. καὶ  
 Ὀμηρῶν δὲ, περὶ τῆς ἀρκτὸς ταό-  
 της φησὶν, Οἷον δὲ ἀμφοτέρωθεν ἐστὶ λο-

ετῶν ὠκεανοῖο. μόνον ὅτι ἐδύεται,  
 τῶν ἄλλων διομένων. ἀπὸ τοῦ δὲ εἰ-  
 ρῶνται οἰονεῖ ἀρκτὸς, καὶ κεφαλὰς τὸ  
 κῆρυξ. ὠκεανὸν δὲ τὸ ὀρίζοντα,  
 ὁ Ἀράτης λέγει ποιητικῶς. ὀρίζων  
 μὲν γὰρ ἐστὶ, μετ' ὃν ἐδεν ἡμῖν ὀρε-  
 ται. ὡσαύτως δὲ ἐστὶ τὸ ὠκεανόν,  
 ἐπὶ ἡμῖν ἐστὶ νῆας. ὠκεανὸς  
 δὲ, ἢ ἐκ τῶν ἐμμελλῶν γαλασσῶν  
 καλεῖται, παρ' ὅσον ὠκεὺς ῥεῖ. κύ-  
 κλω δὲ τῶν κατὰ ἡμῶς περικύβηται  
 οἰκισμένῳ, ἐξ αὐτῶν δὲ καὶ εἰς  
 αὐτὸν αἶψα δύσεις καὶ ἀνατολὰς γί-  
 νονται. ὡς δὲ ἀλλὰ χροῖ, ἔγωγε ἐν-  
 ταῦθα παρηγορήθησεν Ὀμήρῳ εἰ-  
 πόντι, ὠκεανὸν τὸ ὀρίζοντα. δημι-  
 κρῶν ὅτι ἐκείνῳ τῷ Ἡφαίστῳ χρη-  
 σάμεν, τῶν τῶν Ἀχιλλέως ἀσπίδα  
 ποιεῖ, ὡς ἐπὶ τῷ κῆρυγι μίμη-  
 μα, ὅπου δὴ περὶ τῶν τῶν ὠκεανόν  
 ἐποίησεν. ὁ δὲ Ἡρόδοτος ἐστὶ τῶν  
 δέχεται τὸ ὠκεανόν. τὸ σύμπαν δὲ,  
 λέγει πάλαισμα εἶναι ποιητικόν.  
 ἀτλαντικόν δὲ, αὐτὸ πάλαισμα κα-  
 λεῖ. Δύω δὲ μιν ἀμφὶς ἔχουσα.)  
 φησὶ τὸ βορείον πόλον δηλονότι.

# Αρκτοι ἅμα Τροχῶσι, τὸ δὴ καλέοντο ἅμαξαι

Αρκτοι ἅμα Τροχῶσι. ) πρὸ τῆς βορρῆς πόλον ἄρκτοι ἅμα Τροχῶσιν, ἡγεῖται Τροχῶσι. Διὸ τὸ ἅμαξαι ὀνομαζομένην διττὰν λέεισιν, ὡς τὴν μὲν Ναύπλιον εὔρε, τὴν δὲ δούτερον τὴν ἐλάσσονα Θωλῆς ὁ σφόδρ. λέγει δὲ τὴν ἐλάσσονα εἰς κύνος εἶναι, ἡπὶς δὲ Καλλιῶς, ἡπὶς συγκελητῆς δὲ τῇ Ἀρτέμιδι. ἀποθανόντος δὲ αὐτῆς, σωμαπύθανε ἔκ τινος κύνος. τὸ δὲ ὄνομα ἔχει, διὸ τὸ κυνὸς ἔραν ἔχον. Τὸ δὴ καλέοντο. ) διότι φησὶν ἐπιφύονται ἀκτῆλαι, διὸ τὸ τῆς καλῆς ἅμαξαι. καὶ ἡ ἐπιεικὴς ἐν ταῖς ὁδοῖς ἀκολουθεῖσιν ἀκτῆλαις αἱ ἅμαξαι, ἵσχυαίσι βασιλεῖς αὐτῶν ἐν τῇ πορείᾳ. Διὰ τὴν φωνὴν δὲ ἐν ἑκατέρῳ τῶν τῶν π, ἔορμος. ῥυμὸς δὲ ἡ ἐρμῆς. ἡ μὲν ἐν ἄρκτῳ κυρίως, ἅμαξαι δὲ κατ' ἐπικλησιν. τὴν μίαν δὲ τῶν τῶν ἄρκτων τὴν μετὰ τὴν ολίαν ὀνομαζομένην ἐλίκην, Ἡσιόδῳ φησὶ Λυκάονα ἡγεῖται εἶναι, ἔκ τινος Ἀρκαδίας κατὰ τὴν ἑλίκην, ἐλίσσεται μὲν Ἀρτέμιδι τὴν πρὸς τὴν ἡγεῖται ἀγωγὴν ἐν ὅρεσι ποιεῖται. φηρεῖται δὲ ὑπὸ Διὸς, ἔκ τινος μέγιστον περὶ, ὁφθαλμοῦ αὐτῆς λεομένην, ἐφ' ᾧ ὀργισθεῖσαν τὴν Ἀρτεμιν, ἡγεῖται αὐτῇ, καὶ ἔπειτα τεκεῖν ἄρκτοι ἔσαν, τὴν κληθέντα, ὅρα καὶ δα. ἔσαν δὲ ἐν τῇ ὁρεῖ, ἡγεῖται αὐτῇ αὐτῶν πνῶν, ἔκ τινος διδύμου Λυκάονι μὲν τὸ βρέφος. μὲν γένον δὲ πνῶν, δόξα εἰσελθεῖν εἰς τὸ λυκάον, ὅστις τῷ Διὸς ἀβαίον, ἀνοήσασιν τὸ νόμον, ὑπὸ τῷ Διὸς ἡγεῖται διακρινέντων. τῷ Ἀρκαδῶν δὲ αὐτῇ ἀναρεῖν μετὰ τὸν νόμον, ὁ ζῶν δὲ τὴν συγχύσαν αὐτῆς ἐξείλετο, ἔκ τινος ἀπὸ τοῦ ἔχοντος, ἄρκτιον αὐτῇ ὀνομαζομένης, διὰ τὴν συμπίπτουσαν.

ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἐπὶ ἅμαξαι, ἐφ' ἑκατέρῳ τῶν τῶν τῶν, δύο ἐπὶ ταῖς ὁμοπλάταις, δύο ἐπὶ τοῖς ἑμπαύροις ποσὶ, δύο ἐπ' ἄκρων τῶν ῥαχέων, ἑνα λαμβάνον ἐπὶ τῇ ὀπίσθῳ σκέλει, δύο ἐπ' ἄκρων τῶν ποδῶν, δύο ἐπὶ τῇ κέρκῃ, οἱ πάντες, εἰρηστέοι. οὐ γὰρ δὲ ἐν τῇ ἐρανῶν πνῶν οἶεται ἄρκτις καὶ ἅμαξαι, ἀλλὰ πέντε αἰτίας εὐλόγως ἡγεῖται τῆς ἀστροφειᾶς, ἡ γὰρ κατ' ὁμοίωσιν τὸ ὄνομα τῷ ἄρκτῳ, ὡς ὁ κύων δικῆσι γὰρ ἐπὶ τῇ ἐπιτολῇ τῆς κυνὸς, λυτῶν οἱ χερσαῖοι κύωνες. ἡ μυθικῶς, ὡς ἡ μετὰ τὴν ἑλίκην Καλλιῶν εἰς ἄρκτον ἡ κατὰ πνῶν, ὡς οἱ διόσκουροι διδυμοὶ ἡ διορισμῶς, καὶ διδοσκαλίας γὰρ ἐν, ὡς τὰ παλαιὰ τῷ ζωδῶν. αἱ τοίνυν ἄρκτοι, ἅμαξαι μὲν κατ' ὁμοιότητα, ἄρκτοι δὲ, μυθικῶς. τὸ δὴ καλέοντο, διὰ τῆς φωνῆς, διὰ τὸ τρέχον ὡς ἅμαξαι, ταύτῃ τὴν ὀνομασίαν ἔχουσιν. ἡ διὰ τὸ ἔχον ἡγεῖται ἅμαξαι, τῶν ποσάων ἀστέρων ἀντὶ τῶν τῶν παραλαμβανόμενων, τῶν δὲ τῶν τῶν ἐρμῆς ἀντὶ ῥυμῶς. ἡ ἅμαξαι λέγονται, διὰ τὸ ἅμα ἐν τῇ αἰσῇ, καὶ τῇ τέτῳ ἀρχῇ εἶναι. ἡ ὅπερ ἐπὶ τῆς μίαις λέγει, τῇ τῇ ἐπὶ τῶν δύο ἐλῆφει. κυρίως γὰρ ἡ ἐλῆφει ἅμαξαι λέγει. αἱ γὰρ ἐπὶ ἀστέρες ἅμαξαι τύπον ἐπέχουσιν. οἱ μὲν ἐπὶ τῇ τῶν τῶν τῶν τῶν ( τῶν τῶν δὲ λέγει ) τῶν τοῖς γεωμέτραις, πᾶν τετραγώνον ) οἱ δὲ ἐπὶ μῆκος, τὸν ῥυμὸν πληρῶσι. δείξον δὲ ἔκ τινος Ὀμήρῳ τὸ ἐφ' ἐνὸς λεγόμενον, καὶ ἐπὶ τῶν δύο λεγόμενον. Δουεῖ δὲ ἀκόντιον, ὅστις σὺν ἀκόντι πρὸς εἰσῶ. τὸ γὰρ ἀκόντιον, ἴδιον μόνον ἐπὶ τῇ δούρετι. ὁ δὲ καὶ ἐπὶ τῇ εἰσῇ αὐτὸ ἔχει.



Αἱ δὴ τοὶ κεφαλὰς αὐτὸ ἐπ' ἰξύας αἶν ἔχουσιν  
 Αλλήλων. αἰ δὲ κατωμάδια φορέον),  
 Εμπαλιν εἰς ὤμους τετραμμένα. εἰ ἔτεόν δὴ,  
 Κρήτην κῆται δὲ Διὸς μεγάλη ἰότητι,  
 Οὐρανὸν ἑσπανάθησαν, ὅ μιν \* τότε κερρίζοντα, ποτὶ  
 Δίκτῳ ἐν εὐώδι, ὄρεος χεδὸν \* ἰδαίοιο, αἰγαίοιο.  
 Ἀντὶ ἐγκατέθεντο, καὶ ἔτρεφον εἰς εἰαυτὸν,  
 Δικταῖοι κέρητες, ὅτε Κρόνον \* ἐψεύδοντο. ἐψεύσαντο.  
 Οἱ τὼ μὲν κυνόσθραν ἐπὶ κλησὶν καλέουσι  
 Τὼ δ' ἐτέρῳ, ἐλίκῳ. ἐλίκη γε μὲν ἄνδρες ἀχαιοὶ  
 Εἰν ἀλὶ τεκμήρον), ἵνα χερὶ νῆας ἀγνῶν,

Αἱ δὴ τοὶ κεφαλὰς.) ἐπὶ πᾶσι ἀλλή-  
 λων ἰξύας πᾶσι κεφαλὰς ἔχουσι τε-  
 τραμμένας, ὅτε ἐπὶ πᾶσι αὐτῶν,  
 ὡς Αεῖσαρχος ὁ γραμματικὸς  
 αἶσθη, πᾶσι κεφαλὰς αὐτῶν ἀπὸς τῶν  
 ἰσθμῶν ἰξὺ ἐπιστρέφουσιν, ὡς ἔστι  
 Φανόμορον, ὁρῶσι ἢ εἰς τελευτῶ-  
 σιν, καὶ ὅτε εἰς πᾶσι αὐτῶν ἀνα-  
 τετραμμένα. ἢ δὲ ἰξὺς, καὶ ἀκνησίς  
 λέγεται, ὡς ὅτε ἔστι ζύσας, ἔστι  
 ῥῶον κινήσας. Εἰ ἔτεόν δὴ Κρήτην.)  
 ὁ Ἀργεῖος τὸ ἑαυτοῦ ποίημα, καὶ ποι-  
 ητικὴν πῶς γελήσας εἶναι, ἀλλ' ἐχρῆ-  
 μένον φυσικῶν, ὅτε ἰσθμῶν ἐπὶ ποιητῶν  
 (τὸ μῦθον λέγει) κατὰ κατὰ, καὶ  
 ὅτε ἀπὸ τῶν φυσικῶν μεταχειρίζεται. καὶ  
 ὡς μὲν ποιητὴς παρεστῶται, ὡς δὲ  
 πᾶσι φυσικῶν ἀφελόμενος, οὐ  
 πάντως μὲν μῦθον συντρέχειν δοκεῖ.  
 ἐπὶ τῶν ἐν τῷ Εἰ ἔτεόν δὴ, ὅ περ ἐπὶ  
 διαγνῶσι, ἢ γὰρ τὸ ἀμφιβάλλου-  
 σιν. ὅ δὲ μῦθον βέβαιον  
 πᾶσι ἀνατεταγμένον ἐν Κρήτῃ,  
 ὅτε τῶν πυρρίχων, ἢ ἐπὶ ἐνοπλῶν  
 ὄρχησις, γνέσασθαι λέγεται, ὡς ὁρ-

χόμενοι οἱ Κορύδαυτες, ἐπὶ ὅλον  
 ἐναιωντὸν τὸ Δία ἔθρεψαν, λαοτρί-  
 νοντες τὸ Κρόνον. Δίκτω.) Δίκτον  
 ἀκρωτήριον τὸ Κρήτης πλησίον τὸ  
 ἰδης τὸ κρηνησὶ ὄρεος, ἐντὶ ἐπὶ ἀλυ-  
 σίαι Διὸς τέλει, ὡς τὸ τὸ τὸ  
 κέρημον ἐκείνῳ ὄρεος ἀλυσίαι. Σχεδόν.)  
 πᾶσι χερσὶν, χεδὸν αἰγαίοιο, πα-  
 ρὰ Ησίοδου λαοόντες, φάσκειν  
 τὸν Δία ἐν αἰγαίᾳ ὄρει πεπυκνωμένον  
 ἐν Κρήτῃ τρυφύσαι. εἰ δὲ καὶ μὴ ἐπὶ  
 ὄρεος ἐν Κρήτῃ αἰγαίον, ἀμεινον δια-  
 σέλῃν τῇ ἀναγνώσῃ οὕτω, ὅ μιν ὅτε  
 αὐτὸν κερρίζοντα Δίκτῳ ἐν εὐώδι,  
 εἶτα ἀφ' ἐτέρου ἀρχῆς ὄρεος χεδὸν  
 ἰδαίοιο ἀντὶ ἐγκατέθεντο. καὶ δὴ  
 νοητόν, ὅτι ἐβλήθη μὲν ἐν τῷ  
 Δίκτῳ, μετεκρημίσθη δὲ ἐπὶ τὸ ἀν-  
 τιστὸν τὸ ἰδης. τοῖς ἐν ζήτησι πῶς τὸ  
 Δίκτον τοῦ ἰδαίου ὄρεος πλησίον  
 φησὶν, ἐπὶ πλείστον ἀπέχον. ῥήτεον  
 ὅτι εἴς τινος οἰεῖται εἰς τὸ εὐώδιον τὸ δὲ  
 ὄρεος χεδὸν ἰδαίοιο συνάπτεται εἰς τὸ  
 ἀντὶ. Ζηνοδοτῶν δὲ ὁ μετακινήσας  
 Δίκτον ἤκουσε τὸ καλούμενον Δίκ-



πειμον, καὶ διὰ τοῦτο καὶ εὐαῶδες  
τοῦτο εἰρηάζει. οὐκ εἶ δὲ παρὰ εὐτακί-  
αν συμβαλλέσθαι, διὸ καὶ τῷ Εἰλεί-  
θῳ τῶν τετάρτων ἐφέσει· καὶ πάλιν αὐ-  
τοῖς Εὐφορίαν φησὶ, Στεφαιμένη  
θαλαροῖσι σπινάντεσσι δικτυμένοισι.  
καὶ ταῖς αἰετὶ δὴ παρὰ σφίλῃς ἢ βοιά-  
νῃ· βέλει γὰρ τραπέσθαι ὀρύττεσθαι  
αὐτῶν, καὶ ἀποβάλλεσθαι τὸ βέλθαι.  
κέρητες δὲ, καὶ κορύβαντες, καὶ ἰθαῖ-  
οι θάλακτοι, οἱ αὐτοὶ εἰσιν. ἔδει  
δὲ εἰπεῖν διὰ τῆς ἀλλ' οἱ ποιηταὶ εἰώ-  
θασιν πάλιν ἐναλλάσσειν, ὡς χῶρος,  
χωρῶ, αἰνῶ, αἰνῶ. ἔτι γὰρ ἐν τῇ δικτῇ,  
δικτῶ. λέγει δὲ ἔτι, παρὰ τὸ, τὸ  
Δία ἐκείσε τεχνῶναι· εὐαδὲ δὲ διὰ  
τὴν ἐκείσε φυομένην βοτάνην, τὴν  
καλαμένην δικτυέμενον. Τῷ μὲν) Οἱ  
δικτυοὶ κέρητες, φησιν, ἐκάλαν

τῷ μὲν μικρῶν, κυνόσυρον, διὰ τῷ  
τῆς ἐργῆς ὁμοιότητι· τῷ δὲ ἐτέρῳ,  
ἐλίκῳ, διὰ τὸ ἐλίσσεσθαι, καὶ ἐλι-  
κώδη· πῶς τῷ ἐργῶν ἔχον· ἢ καὶ  
διὰ τὸ ἐλκεσθαι παρὰ τοῦ ἐργαίου,  
κατ' ἐξοχὴν πέντων ὀνομαζομένης.  
ὁ λέων, γὰρ κατ' ἐξοχὴν εἰρηται. Τὴν  
δ' ἐτέρῳ ἐλίκῳ) τῷ μείζονα  
δηλαδὴ ἄρκτον ἐλίκῳ καλοῦσι,  
ὡς καὶ τὰς ἐλίκας καὶ στροφάς αὐ-  
τῆς· μείζων γάρ ἔχει τὰς περιφο-  
ράς τῆς κυνόσυρος, ἅτε καὶ μεί-  
ζον ἔσται κατὰ τὸ μέγεθος· ἢ μὲν γὰρ  
κυνόσυρον ὡς τὸ πτόλον ἐστίν, ἢ δὲ  
ὡς τὸν ὅλον βόρειον κύκλον. τῷ  
μὲν γὰρ ἐν ἐλίκῳ τεκμηρίον οἱ ἔκλυ-  
ες ἔχουσι πλείοντες, ὅπου χρὴ τὰς  
ναῦς ἀγωνεῖν, ἢ γὰρ σφάλλειν.

Τῇ δ' ἄρα Φοίνικες πίσινοι περὶ ὡσεὶ θάλασαν.  
Ἀλλ' ἡ μὲν καθαρὴ, καὶ ἐπιφράσασθαι ἐπιόμη,  
Πολλὴ φαινομένη ἐλίκῳ παρώτῃς ἀπὸ νυκτός·  
Ἡ δ' ἐτέρῃ ὀλίγη μὲν, ἀτὰρ ναυτήσιν ἀρείαν.  
Μειοτέρῃ γὰρ πᾶσα ὡς ἐξέρχεται εὐφράδι, γι,  
Τῇ καὶ σιδοῖοι ἰθὺς ἰθὺς ναυπύλλονται.

Τῇ δ' ἄρα Φοίνικες) τῇ κυνόσυρον, ἀγνωσία τῶν μικρῶν ὄντων, παρὰ τῷ  
δηλαδὴ τῇ μικρᾷ βραχέει γὰρ ἔσται  
ἐν τῷ αὐτῷ σφάλλεται, καὶ ἐπὶ μεγ-  
λον τῶν ἐλίκων δύστυχῶν, καὶ τῇ  
λαμπηδόνι, ἀμυδρᾷ γὰρ, ἀλλὰ τῷ  
ἐν τῷ αὐτῷ περιτρέφεται ἢ γὰρ ἐτέ-  
ρα ἐν τῇ περιφορᾷ μείζων κυκλου-  
μένη, ὅση ἐστὶν εὐσύνοπτος, ἀλλὰ τὸ  
πολυφές. οἱ γὰρ Φοίνικες ὡς ἀκρι-  
βέστεροι πάλιν ναυπηγῶν, καὶ ἐμπειρο-  
πορῶν ἐλίκων, θαρρόντες ὡς τῷ  
τῷ ἐλάσσω βλέπεσι, καὶ ἄρα ὁ  
εὐρετής αὐτῆς θαλάσσης, εἰς Φοίνικας  
ἀνάγει τὸ γένος. οἱ δὲ ἔκλυες ἐν  
μετρίῳ μέρει παρὰ τῶν ἡλίκων κρύπτεται.

Η δὲ ἐτέρη ὀλίγη) Η δὲ κυνόςουρα ὥστε ἐν τῷ αὐτῷ σπριφομένη δύσυν-  
 τῶ φωνῇ μὲν ὀλίγη ἐστίν, ἀμυδρο- σπῆτος ἐστίν, ἔ μιν γὰρ τὴν πε-  
 πύρεα γάρ τοις δὲ ναυπηγοῦσι ἐπι- ελφορὰν πεποιημένη, ἔλπετο λανθῶσαν  
 πηλείουτος. καὶ ἐπιφέρει, ὅτι ἐλάτ- τὴ τὸ πᾶν τῶν θείων, ὡς ἡ μείζων ἐλί-  
 τονι σφοδρῇ γρηται καὶ περφορῇ, καὶ.

Τὰς δὲ δι' ἀμφοτέρων, οἷον ποταμοῖο Σπορρῶξ,  
 Εἰλῆς), μέγα θαῦμα, δράκων, αὖτε τ' ἀμφίτ' ἐαχὼς  
 Μυρίος αἱ δ' ἄρα οἱ σπείρης ἐκάτερθε φύονται  
 Ἀρκτοι, κυανέα πεφυλαγμένα ὠκεανοῖο.  
 Αὐτὰρ ἐγὼ ἄλλω μὲν ἰεάτῃ "Σπετέμνε) ὕρῃ" "δύπ-  
 τείνε-  
 ται"  
 Ἀλλω δὲ σπείρη πετέμνεται ἢ μὲν οἱ ἄρκτοι ἰσο-  
 οῦρῃ περὶ κεφαλῇ ἐλίκης "ἀναπαύε) ἄρκτου" "ἀπο-  
 τείνε-  
 ται"  
 Σπείρη δ' ἐν κυνόςουρα κέρη ἔχῃ ἢ δὲ κατ' αὐτῷ  
 Εἰλῆται κεφαλῇ, καὶ οἱ ποδὸς ἔρχε) ἄρχεις.  
 Ἐκ δ' αὖτις παλίνροτος ἀνατρεῖ χεῖρ' ἔ μιν ἐκείνη  
 Οἴοθεν, ἔσθ' οἷος κεφαλῇ ὅπτι λείμπεται αἰσῆρ,  
 Ἀλλὰ δύο κροτάφοις, δύο δ' ἄμμοισιν, εἰς δ' ὑπέν-  
 Ἐξαπλὴν ἐπέχῃ γένους δεινοῖο πελώρου. (εἰδεν  
 Λοξὸν δ' ὅστις κέρη, ἰβύοντι δὲ πᾶμποδ' εἰοικεν  
 Ἀκρίω εἰς ἐλίκης ὄριον· μάλα δ' ὅστις κατ' ἰθὺ  
 Καὶ σῶμα καὶ κροτάφοιο τὰ διζιά' ἰσάτω ὕρῃ  
 Κεῖνη πᾶς κεφαλῇ τῇ νήχε), ἢ χεῖρ' ἀκραι  
 Μίσχονται δύσις τε καὶ ἀντολαὶ ἀλλήλησι.

Τὰς δὲ δι' ἀμφοτέρων) Ἀπὸ τοῦ, παρὶν ὑδάτων, πρὸς τὸ τὴν δράκον  
 δι' ἀμφοτέρων αὐτῶν ὁ δράκων εἰ- τὸ μίγναι. καὶ ἐν τῇ δὲ Ησίο-  
 λείται πλώσις ἀπὸ πλώσεως, καὶ δου ζήλωνος φαίνεται. ἐκεῖν δὲ  
 καλεῖται τὸ πῆξτο ἔκλινσις μὲς ἢ ὅτι τὸν ποταμὸν εἰκασε δράκοντι, εἰπὼν  
 ἀνατρεῖ δι' ἀμφοτέρων. Ποταμοῖο) Καὶ τε διερχόμεν ἢ πρὸς μὲν ἐπὶ  
 Παραδόχῃ τὸ πολυκαμπὲς τὸ πο- δράκων ὡς. ἔσθ' δὲ τοιαύτην  
 δράκ.





νῶ, ζυτέσι δ' ορίζοντο, ἐπιψάυσαι, ὅπερ ἢ τε δύσις ἢ ἀνάλογῃ ψάυσιν ἀκλήλων, ἀηλονότι παρὰ τὴν μεσημεριανὸν πύλον, ἤρουν κύκλον. ὁ δὲ Κράτης φησὶν, ὡς παρὰ τὴν ορίζοντα μίξεις ἀμφοτέρων γίνεσθαι, ὡς ὁ Ομηρος,

Ερμῆς γὰρ νυκτὸς καὶ ἡμέρας εἰσι κέλονται· ἐπεὶ γὰρ παρ' ἐκείνης ἡ ἡμέρα ὠρῶν καὶ ἡ δὲ νύξ τεοσάραν, συνωπύσθης ὅσων ἐδέξατο τὴν δύσεως τῇ ἀνατολῇ, δυλόγως ζυτο εἴρηκε.

Τῆς δ' αὐτῆς μοχέοντι κυλίνδεται ἀνδρὶ ἑοικὸς  
Εἰδωλον· ὅ μιν δ' ἔπειτα αἰμαρᾶν εἰπεῖν,  
Οὐδ' ὥπιν κρέμασθαι πόνω· ἀλλὰ μιν αὐτῶς  
Εὐ γόνασιν καλέοισι. ὅ δ' αὐτὶ ἐν γόνασι κάρμενον  
Οκλάζοντι ἑοικέν· ἐπ' ἀμφοτέρων δὲ οἱ ὤμων  
Χεῖρες αἰέρονται, τῶν τε γὰρ ἀλλυδὶς ἄλλη  
Οἶον ἐς ὀργυῖον· μέσῳ δ' ἐφύπερθε καρδίῳ  
Δεξιτεροῦ, ποδὸς ἀκρον ἔχθ', σκολιοῖο δρᾶκοντος.

Τῆς δ' αὐτῆς μοχέοντι) Ἀντὶ τῶν συνωπύσθης Αἰμαρᾶς διὰ τὴν ἐγνωσμένων ἡδὴ τῶν μὴ ἐγνωσμένων διδάσκει. ἐπειδὴ γὰρ παρὰ τῆς τοῦ δράκοντος κεφαλῆς διεξῆλθεν, ἐκ ταύτης ἐν ἐπικείμενον ἐν γόνασι καλέοισιν διδάσκει. ὁ δὲ λόγος, πῶς σίον τὴν κεφαλῆς, ἀνδρὶ μοχέοντι καὶ κάρμενον ὁμοῖον κυλίνδεσθαι. καὶ αὐτὸν δὲ κυλίνδεται· συγκριπτερομένῳ γὰρ τὸ ἔρανον συγκαταφέρει. ἀλλὰ παρὰ τὴν ἡσὶν ἀποβλέπει καὶ γὰρ ὁ κλάσις καὶ κατωπεσόν ἐστιν, ὡς παρὰ τὴν ἡσὶν. παρὰ δὲ τῆς εἰδῶλες τέτε οὐδεὶς ἱερῶσαι ἔχουσεν, ἀλλὰ μόνον τὴν ἐν γόνασιν αὐτῶν πεσῖτον, ἡρῶν ἀνόμοισιν. ὁκλάζοντι δὲ ἑοικε καὶ τὴν ἡσὶν. εἰδωλον δὲ ἐστὶν ἀφομοίωμα ἀνθρώπου. Οἶον ἐς ὀργυῖον) Περὶ τῆς ἐν γόνασι βα-

λόμενον διεῖξαι, ὅτι πάντῃ ἐκτεταμένον εἰς τὴν αἰχμῆς αὐτῆς, τὴν ὀργυῶν εἰπεῖν· ἐστὶ γὰρ ὀργυῶν, ἡ τὴν δύο χεῖρων ἔκτασις. Μέσῳ δ' ἐφύπερθε καρδίῳ) Ὑπερῶνθεν δὲ τῆς κεφαλῆς τῆς δράκοντος, ὁ ἐν γόνασι τὸ ἀκρον τοῦ ποδὸς αὐτῆς ἔχθ' τῆς δεξιτεροῦ. ὁ δὲ δεξιτεροῦ συνωπύσθης τὸ δράκοντος, ἢ ἡ, τῆς βορεοτέρης δράκοντος· ὁ γὰρ δράκων βορεοτέρης ἐστὶ τῆς ἐν γόνασι. τὸ δεξιτερόν δὲ σημαίνει τὸ βορεοτέρον. καὶ ἴσον ὅτι δυλογώταται ἡμῶς διδάσκει· ἡμῶν γὰρ ἰσχυμένων παρὰ τὴν τοῦ παντός κίνησιν, τὰ δεξιὰ μέρη εἰς τὰ βόρεια, τὰ δὲ ἀριστερά, ἀνότια. ὥστε οὖν φυσικῶς τὸ δεξιτερόν ἐστὶ τὸ βορεοτέρης· ἡ δὲ τῆς παντός κίνησις πρὸς δυσμῶν γίνεσθαι.



Αὐτοῦ καὶ κείνος τέφανος, τὸν ἀγαυὸς ἔθηκε  
 Σῆμι' ἔμδραμ Διόνυσος, ἀποιχμυρῆς Αἰλιάδης,  
 Νώτῳ ὡσπρέφε) κεκμηκότος εἰδῶλοιο, ὡπι-  
 Νώτῳ μὲν τέφανος πελάς, κεφαλῇ γε μὲν ἄκρη

Αὐτοῦ καὶ κείν (τέφανος) Τὸν  
 κίσινον τέφανον, ὃν ἐφόρει ὁ Διόνυ-  
 σος μὲν ἰάνατον τῆς Αἰλιάδης ἰχυ-  
 ροπατῶν, ἀπὲρ τοῦ καὶ κατηστέρισε,  
 μνημύσιον τῆς ἐπ' Αἰλιάδῃ συμ-  
 φορέας. πνὲς δὲ αὐτὸν εἰνά φασιν, ὃν  
 ἔλαβεν Αἰλιάδῃ χαμμεμύη Διονύ-  
 σῳ, ὑπὲρ τ' Αφροδίτης ἢ τ' ἄρα εἰς  
 δῶρον καὶ αἰσχροδῶνα δὲ ἐπὶ μνήμῃ  
 τ' Διονύσου φιλίας. τὸ δὲ ἀγαυὸς  
 ἔθηκεν, ἐὰν μὲν ἀγαυὸς ἀναγνώμῃ,  
 ὁ Διόνυσος ἂν εἴη· ἐὰν δὲ ἀγαυὸν,  
 τὸν τέφανον· δεῦ νοεῖν· ἵν' ἡ τὸν τῆς  
 ἐρωμένης τέφανον ἀγαυὸν καὶ ἐν-

δοξον καὶ ἐπίσημον καὶ λαμπαρὸν  
 ἐποίησεν ἐν τῷ ἔραυῳ· πέντε γὰρ  
 εἰσι λαμπαρὲς αἵ τερες, οἵ τινες ἀπο-  
 τελεῖσι τὸν τέφανον. Νώτῳ ὡσπρέ-  
 φετα) Τὸ σπρέφετα, ἢ ἡρῶν συκι-  
 νεῖται τῷ ἔραυῳ, ἢ ἐπισπρέφετα τῷ  
 νώτῳ. δοκεῖ δὲ ὡσπρεῖ ἐπικυλίεσθαι τῷ  
 νώτῳ· ὃν γυνάσι κεκμηκότῳ·  
 ἀπὸ τ' ἐγνωσμένον τὸ ἀγνωστον ἔδω-  
 ξεν, ἀπὸ τ' εἰδῶλα τὸν τέφανον. τῷ  
 δὲ κεκμηκότῳ, διδασκαλικῶς κε-  
 ρηται πάλιν, ὡς ὡς πὲ εἰρη-  
 μῆρα· δοκεῖ γὰρ κῆμνεν, ἀπὸ τὸ ὁ-  
 κλάζειν, ἢ πὲς χεῖρας πείνῃ.

Σκέπτεο πρὸ κεφαλῇ ὄφιδ' ἔχ· ἐκ δ' ἄρ' ἐκείνης,  
 Αὐτὸν ὅτι φράσσατο φανέρωτον ὄφιδ' ἔχον.

Τοιοῖοί οἱ κεφαλῇ ὡσπρέφες αἰγλαοὶ ὡμοί

Εἶδονταί· κείνοί γε καὶ ἂν διχρῆμῳ σελιῶν,

Ἰσωποὶ τελέθουεν· ἀτὰρ χεῖρες ὁ μάλ' αἰσῶν·

Λεωπὴ γὰρ τῇ ἢ τῇ ὅζεπιδέδρομῳ ἀγλή· ὡπι-

Αλλ' ἐμπης καὶ κείνα ἐπόψα, ὃ γὰρ ἔλαφρα· μω-  
 ραί

Αμφοτέρω δ' ὄφις πεπνεῖα), ὅς ῥά τε μέσων

Δινδύς ὄφιδ' ἔχον. ὁ δ' ἐμμενὲς ὅτι ἐπὶ τῇ ῥῳ

Ποσσὶν, ὅτι θλίβει μέγα θηρίον, ἀμφοτέρωσι

Σκορπίον ὀφθαλμῶν τε καὶ ἐν θώρηκι βεβηκώς

Ορῶς

Ορθός· ἀ(ἄρ οἱ ὄφεις γε δύο τρέφε) μὲν χερσὶ,  
 Δεξιτερῇ ὀλίγως, σκαυῇ γένην ὑπότι πολλός.  
 Καὶ δὴ οἱ τε φάνω "ὡδε κέκλι) ἄκρα γούνα· "ὡδε  
 Νόθι) στείρης, μεγάλας ἐπιμαίεο χηλὰς·  
 Ἀλλ' αἰ μὲν φαέων ἐπιδόυεες, ὅσδ' ἐν ἀγαναί.

Σκέπειο παρ κεφαλῇ) Συνήθως  
 πάλιν ἐν τῷ ἐγνωσμένῳ τὸ μὲν  
 ἡμῖν γνωστὸν εἰς γνωστὴν ἀρχήν· ὁ δὲ νέος,  
 ὡς δὲ τῇ ἀκρῇ κεφαλῇ τῷ ἐν γέ-  
 νασι, τὴν κεφαλῇ βλέπει τὴν ὀφει-  
 χυ· ἐπιμαίει ἢ ἡ κεφαλῇ τῷ ὀφι-  
 χυ, τῷ ἐν γένεσιν· εἰρη) δὲ ὀφει-  
 χος, ὅτι ὁ φιν ἔχει καὶ φέρει· ἔτι δὲ ἐπὶ  
 κατὰ ἴνας Ἡρακλῆς ἐπὶ ὄφειος βε-  
 βηκώς· οἱ δὲ Προμηθεὺς λείψαν· οἱ  
 δὲ, Τάνταλον· ἄλλοι, Οὐβριν· οἱ δὲ,  
 Θησέα· ἄλλοι δὲ φασιν αὐτὸν εἶναι τὴν  
 Ἡρακλέα Λίβυσι πολυμῶν, ἐπιλι-  
 πόντων δὲ αὐτῷ τὴν τελευτῶν, ἐπὶ  
 τῷ πεσόντι ἐλπίδας βέλων, ἐς αὐ-  
 τὸν δόξας ὅσον εὐξαμύνει· ἄλλοι δὲ, ἐν  
 Ἰξίονά φασιν. Τοιοῖοι οἱ κεφαλῇ)  
 Θωμμάκης φησι τοιοῦτοι ἢ οἱ ὤ-  
 μοι κατὰ τὴν κεφαλῇ αὐτῶν ὄντες  
 λαμπούσιν· οἱ ἢ τὴν ὄμους αὐτῶν  
 ἀποτελόντες ἀστέρες, καὶ ὑπερβο-  
 λῶν εἰς λαμψαί. Καὶ ἂν διχο-  
 μῶνι· σελήνῃ) Ἀπὸ τῆς διχομῶν· ἔ-  
 δεῖ δὲ τὴν μέγιστον πλασματὶς εὐθείας  
 ἐπιζητήν, ὡς ὡς ἐπὶ τὸ ἐρυσάματις.  
 τὸ δὲ ἰσώπει, ἴσοι καὶ τὴν λαμ-  
 ψαίτην, οὐ μὲν δὲ αἱ χεῖρες ἴσαι.  
 Λεπτῇ τῇ καὶ τῇ) Καὶ τῇ ἀειστερῇ,  
 φησι, χεῖρ, καὶ τῇ ἄλλῃ, ἡρῶν τῇ  
 δεξιᾷ, λεπτοτέρῃ τε ὁ ἀμυδροτέρῃ,  
 ὡς ὡς οὐκ ἐπὶ τὸν ὄμους, ἐπὶ  
 κατὰ λαμψιδόν· καὶ τὴν δὲ τῷ ὀφι-  
 χυ ἐπὶ τῆς τῷ δράκοντι σφάρασσεως,  
 ἐπὶ τῆς τῷ σκορπίου μεγάλας χηλῶς  
 ἐπιζητῇ, καλῶς δὲ εἶπεν, ἐπιμαίεο·

ὡς ἢ ἀμυδρῶς αὐτῆς φησι, καὶ  
 πλουτῶν καὶ ἡρῶν, ἔτι γὰρ εἶπεν ἐκλαμ-  
 ψαί. Ἀμφοτέρῃ) Ἀμφοτέρῃ,  
 φησι, αἱ χεῖρες τῆς ὀφειχῆς, καὶ τῇ  
 ὄφιν ποιοῦσι ἐν ἐργασίῳ. Οὐδὲ  
 ἐμμενές) Οὐδὲ ὀφειχῆς ἀσφαλῶς  
 δι' ὅλας βαινῶν, ἀμφοτέρῃς τῆς ἐαυ-  
 τῆς ποσὶ τὸ μέγεθος τῆς σκορπίου,  
 οὐκ ἐπὶ τῇ πατῇ, τῇ μὲν ἀειστερῇ  
 ποσὶ ἐπὶ τῇ ὀφθαλμοῦ βαινῶν, τῇ  
 δὲ δεξιᾷ ἐπὶ τῇ ἡρῶν. Εὐδὲ-  
 ξω δὲ ἐν ἰσώπει, ὅσον ἀμφοτέρῃς ἔ-  
 σιν Ἀρῶν, ἔτι δοκεῖ ἀμφοτέρῃς τῆς  
 πόδας βεβηκέναι τῷ ὀφιοῦχου ἐπὶ  
 τῇ σκορπίῳ, ἄλλὰ μόνον τὴν ἑτέραν,  
 τῇ δὲ ἑτέρῃ ὑπὸ τὸν σκορπίον δο-  
 κεῖ εἶναι, καὶ μὴ φαίνεται ὅλας τὸν  
 παρσόν. ἵνα οὐ μὴ δῶρμι αὐτῶν Εὐ-  
 δὲξω καὶ ἰσώπει, δεξιῇς ἔσιν, ἐν-  
 σπῶσσεως, ἀμφοτέρῃ αὐτῶν τὸ  
 ῥῆθρον ὡς τὴν ἐκδοσιν, ἔτι, ὁ δὲ ἐμ-  
 μῶν δὲ ἐπαρῶν ποσὶν εἶπεν εἰς  
 μέσσην ἐπιβλήσει τῆς τῆς ἐνὶ ποσὶ  
 κατὰ ἀμφοτέρῃ· ὁ ἢ εἰς πᾶς κατὰ  
 μέγεθος τῆς ὀφθαλμοῦ ἐν τῇ ἡρῶν,  
 μέγεθος τῆς τῆς, ὅτι τὸν ἀείων  
 ἀνέλεν, ἢ ἀπὸ τὸ μέγεθος τῆς σκορ-  
 πῆς. Ἀπὸ οἱ ὄφεις) Ἐπὶ ὡς γὰρ  
 καὶ φησι, ὁ δὲ ὄφεις ἀμφοτέρῃς τῆς  
 χερσὶ τῷ ὀφειχῇ ἐλίσσει, καὶ ἐν τῇ  
 δεξιᾷ ὀλίγως ἐπὶ τὸ δράκον· βροχῶν  
 γὰρ ἐπὶ ἐν τῇ δεξιᾷ τὸ πᾶν τὴν ἐ-  
 ρῶν· ἐν δὲ τῇ ἀειστερῇ τὸ λοιπὸν  
 σφάρασσε· κατὰ τὸν δὲ τῷ ὀφειχῇ  
 ἀειστερῇ, ἐπὶ τῇ δράκοντι σφά-  
 ρῶσσεως,

ώσπερ, ἔπεις τῆ σκορπίου μεγάλας χιλιάς ἐπιζητεῖ. καλῶς δὲ εἶπεν, ἢ ὡς σύγκλειον τῶν τῆ καρ-  
ἐπιμύθεο. ἐπεὶ δὲ ἦν ἐφ' ἑξῆς ἀμυδρὰς κίνε χιλῶν· ἢ ὅτι δαδέναιτον μύ-  
αὐτὸς ἐρεῖ, ἀλλ' ἔτι λέγει, σκέπει· εἰς ἐπ' ἐχέου τῆ ζωῆς αἰ χιλῶν  
ἔτι γὰρ εἰσὶν ἐκλαμπέει. Καὶ δὲ οἱ τῆ σκορπίου. ταύτας γὰρ οἱ ἀσρολόγοι  
σεφάνη) Εἰς ὅς φησι τὴν κεφαλὴν τῆ ζυγὴν εἶναι φασιν· ἢ ὅτι ἐμφορεῖς  
συνάπτεται τῆ σεφάνη· τὴν δὲ τῆ εἰς πλάσσει· ἢ ὅτι ὡς τοῖς ποσὶν  
σώματι· καὶ τῆ δὲ εἰς τῆς παρῆναι· ἢ ὡς τῆ δὲ ἐστὶ  
τῆ χιλῶν. μεγάλως δὲ εἶπε πῶς χη-  
δικη, ἢ πῶς ἔστι ζυγὰ ταλαιπύρει.

Εξέπιπεν δ' ἐλίκης φέρε) ἐλάοντι εἰοικώς  
Ἀρκτοφύλαξ, τὸν ῥ' ἄνδρες ἐπικλείουσι βοώτιν,  
Οὐνεχ' ἀμαξίας ἐπαφώμιος εἶδε) ἀρκίς  
Καὶ μάλα πᾶς αἰδίδητος· ὑπὸ ζώνῃ δὲ οἱ αὐτοὶ  
Εξ ἄλλων ἀρκίῶν ἐλίσσει) ἀμφοδὸν ἀστὴρ.

Εξέπιπεν δ' ἐλίκης) Σφόδρα κα-  
λῶς καὶ περὶ τῆς τῆ ἀγκυλῆς  
χεῖρα· διότι τῆ βορέως κατελ-  
λῶν ἐπὶ τῆ κύκλον, πάλιν ἀναστέ-  
χει ἐπὶ τῆ ἀπορῆμα. ὅ δὲ νῆς ἔστ',  
ἐπιπτεν δὲ τῆ ἐλίκης τῆ ἀρκίς, φέρε-  
ταί πῶς ἐλαύνονται ὁμοί· ὁ καλῶ-  
μυρ) ἀρκτοφύλαξ. τὸ δὲ, ἐλάον-  
τι εἰοικώς, ἀλλ' ὅτι τῆ δὲ ἐλίκης καλῶ-  
ρηται φέρειν, καὶ τῆ ἀρκίς ὡς ὡς  
ἐφ' ἑξῆς τῆ ἀρκίς, τῆ ἀρκίς δη-  
λον· δακτεῖ γὰρ αὐτὴν φυλάττειν.  
βοώτης δὲ, τῆ λεγόμενης ἀρκίς, ἢ  
γυνὴ τῆ ἀρκίς, ὡς ὡς πᾶς ἐν  
αὐτῇ βῆς ἐλαύνων, καλῶς ἔστι  
φέρων, ὅ ἐστι ῥόπαλον. ἔστ' δὲ ὁ  
ἀρκτοφύλαξ, ἀρκίς ἐστὶ, Διὸς καὶ

Καλλιστῆς πῶς, ὅς ἄνκει τὸ λυ-  
καρον, παρ' αἰπτόλῳ πνὶ τραφεί-  
δν λέγει) κινδυνεύοντι σὺν μη-  
τρὶ ἀναμρεθῶν, καὶ τῆ ὅτι λυγρῶ  
νόμον, ὁ Ζεὺς ἐλεήσας αὐτὸν, κατη-  
σέρισε. τῆτον δὲ λέγει) εἶναι ἀρκί-  
φύλακα, καὶ βοώτιν, ἔστι βοῶνα.  
φησὶ γὰρ ὅτι ποιητῆς, Καὶ ἐφ' ἐν δὲ  
ον· βοώτιν. λέγειται καὶ περὶ τῆς  
Καὶ μάλα πᾶς) Οὐν, σφόδρα γὰρ  
ἐχέει πᾶς λαμπρότητα· ἔνα  
δὲ ἐχέει ἐν μέσῃ ζώνῃ, ὅς πῶς ἀλλ' ἢ  
ὑπερβολῶς τῆ λαμπρότητος ἰδίως  
καὶ αὐτὸς λέγει) ἀρκίῶν, ὁμοίως  
τῶ παντὶ ἀρκίῶν, λαμπρότητα γὰρ  
ἐχέει τὴν τυχῶσαν.

Ἀμφοτέρωσι δὲ ποσσὶν ὑποσκέψατο βοώτου  
Παρθένον, ἢ ῥ' ἐν" χερσὶ φέρει σάχην αἰγλήεντα· "καί  
Εἴτ' οὖν Ἀφραῖς κείνη γένος, ἐν ῥά τέ φασιν  
Ἀφρων ἀρχαίων πατέρ' ἔμμεναι· εἴτε τιν' ἄλλω,  
Εὐκῆλος



Εὐκηνος φορέοιτο λόγος γε μὴν ἐντρέχει ἄλλος  
 Αἰθρώπους, ὡς δῆθεν ὅπτιχτονίη πάρος ἦεν,  
 Ἠρχετο δ' αἰθρώπων κατεναντίη· ὅσδε ποτ' αἰδρωῶν,  
 Οὐδέ ποτ' ἀρχαίων ἡνίκατο φῦλα γυναικῶν,  
 Ἀλλ' ἀναμῖξ ἐκάθητο, καὶ ἀθανάτη περ ἐῶσα·  
 Καί εἰ δίκην καλέεσθαι ἀνελθούμην δὲ γέροντας,  
 Ἡέ που εἰν ἀγροῇ, ἢ βύρυχόρῳ ἐν ἀγυῇ,  
 Δημοτέρας ἦδεν ὅπτισπέρχουσα θέμιστας.

Παρθένον) ὑπὸ δὲ τοῖς ἀμφοτέ-  
 ροις ποτ' ἔβωότου ἐστὶν ἡ παρθέ-  
 νος· σάκκος δὲ ἐστὶν ὑπὸ τῆς ἀριστε-  
 ρῆς χεὶρος αὐτῆς δύμμερής, ὅθεν  
 καὶ ἀνελήκει αὐτῇ κενλητευσαύ-  
 χων δὲ ἡ παρθένη φέρει, ἐπεὶ δὲ σύ-  
 σσεύετον ἡ γεωργία. πάντες δὲ ὅσοι  
 παρ' τὴν παρθένα κατέλεξαν ληρῶσι·  
 πεποιήται γάρ τὸ πᾶν ποιητικῇ  
 καὶ ἀνιγματοπώδῃ ἐξέσσει. ὁ μῦθος  
 ποιητῆς τῷ δίκην ὡς ἀδιὰ φημι-  
 τον κέρων ὑποτίθη, κατελιπῶσιν  
 μὲν τὸν παρθένον ἡσυχον, ἀλλ' ὅτι τῇ  
 πονηρίας αὐξήσιν, κατελαβῶσιν  
 δὲ τὴν ἐραυνόν. ὅπως ἔστιν ὁ Ἡσίοδος  
 ἐπὶ τῆς ἀγῶνης καὶ νεμέσεως εἶπε,  
 Καὶ τότε δὴ πρὸς ὀλυμπον δ' ἀπὸ χθο-  
 νος δ' Ὀυροδείης, καὶ τῇ ἐξῆς. οἶονεῖ  
 ἀλλ' ἔστιν ἐνείδεος πειρώμενος πρὸς τὴν  
 δικαιοσύνην ἐπιστρέφειν. τὸ δὲ, ἐν  
 χειρὶ φέρει, ἐν δισέσφι πρὸς τοῖς χεί-  
 ρι, ἴσως ἀλλ' ὅτι μάλιστα ἐμπροσθὶ  
 μέμνηται. γινώσκται δὲ ἐν τῇ ἀριστερᾷ.  
 πινὲς δὲ φαίνεται ἄσπον ὄρχαϊον γε-  
 γέναι μαθηματικόν, τὸ παρθεῖν δὲ  
 ῥητὰ τῷ τῷ ἄσπον ὀνομασίαν, ὅθεν  
 καὶ πατέρω ἄσπον ἐπικαλεῖται. πο-  
 λὺς οὖν ἔστιν ἀλλ' ὅτι λόγος τοῖς  
 παλαιότεροις παρ' αὐτῆς τὴν παρθέ-  
 να ἐκινήθη. καὶ οἱ μὲν αὐτῇ ἐφιστάν

εἶναι θυγατέρα Διός, καὶ τῇ ἔστιν ὁ Ἡσίο-  
 δος, Δίκη Διός ἐκγεγαυῖα. ἄλλοι  
 δὲ αὐτῇ Ἀσπείαν ἔστιν Ἡμέρας. ἐπειδὴ  
 οὐκ πολλὸς ἔστιν ἀλλ' ὁ παρ' αὐ-  
 τῆς λόγος, φησὶν Ἀρατος, εἴτ' οὐκ  
 Ἀσπείαν, εἴτ' ἐστὶν ἄλλος, ἀπὸ τῶν ἡμε-  
 ρῶν ἐπιστηματόμορος εἶναι αὐτῇ Ἀσπείαν,  
 ἐξ ἧς δὲ καὶ τοῖς ἄλλοις ἐκωνόμενος.  
 εὐκηνος φορέοιτο) Ἡσυχος, ὁ  
 μῦθος φέρεται ἐν ἐραυνῷ. τῶν μὲν  
 οὐκ ἄλλων μύθων ἐπιψεύεταί μιν,  
 ἐν δὲ κενύμενος ἔστι μὴ ἀγνοεῖν. τὸ δὲ  
 ἐπὶ τῇ δίκῃ μόνον χεῖρον ἐξείρραται  
 εἰσότης, σκητομυθεῖ γάρ τὸ κατὰ  
 τῇ δίκῃ χεῖριστον καὶ βιωφελὲς ἐστὶν.  
 ἔστι μύθου τοῖς ἀνθρώποις, ἐν δὲ κενύ-  
 μενος λαμβάνεται καὶ μεγαλοφώνως,  
 καὶ ὡς ἂν ἄλλος τις εἶπεν, Ὀμηρικῶς  
 πλάσσειται χεῖρ ἀνθρώπου. Ἠρχετο  
 δὲ ἀνθρώπων) Εἰς συνάντησιν τῶν  
 ἀνθρώπων ἦρχετο, τετέστι φανερώς  
 ἐωρετό. ἡ τὸ δίκαιον τῶν ὁσίων  
 ἀνθρώπων θέλαν δείξαι ὁ Ἀρατος,  
 φησὶν, ὅτι ἔστιν εἰς τὸ φανε-  
 ρὸν ἐφοίτα τοῖς ἀνθρώποις, ἀλλ' ὅτι  
 εἶναι αὐτὴς δίκαιος. τὸ δὲ ὄρχαϊον,  
 ἔστι χρυσίου γένος παρ' Ἡσίοδῳ. ξυνὴ  
 γάρ τότε δὴ τῆς ἔσσης, ξυνὸι δὲ αὐ-  
 τῇ γῆ. ἐκλήβηται δὲ τὸ ἡσίοδος, ἀντὶ  
 τῆς διήλεγχαι τῶν κακίαν αὐτῶν, ὅτι



πιαύτῳ γένειν οἱ χρυσφοὶ ἔλι-  
πον. ἀγχορμήν δέ, ἀντὶ τοῦ ἀγεί-  
ρσαι, ὃ ἐπὶ σωμαθροῖζοσι τὰς  
παλαιότερας ἀνθρώπους. σωμαγεί-  
ρσαι, ἥτοι ἐν τῇ ἐκκλησίᾳ, ἢ ἐν  
τῷ ὄχλῳ γένεσθαι. ἐν ὅδῳ τὰς δημια-  
φελείας θημιςας ἐξηγείτο. τὸ δέ,  
ἐπισπέρχουσα, ἐπισπουνδύζουσα,  
διδάσκουσα, σπυῖδουσα, ὑποδύκνυ-  
σαι. δημοτέρας δέ, δημοπιδάς, τὴν  
δικαιοσύνην δηλαδὴ, καὶ τὰς ἄλλας  
ἀρετάς. ὅλῳ δὲ τὴν ἰσοτέλειαν ὡς

Ἡσιόδῳ εἰληφέν. ἐδὲ πῶ δέ, φησι,  
τότε οἱ ἀνθρώποι παρὲς κακῆς πάστεως  
ἔννοιαν εἶχον, ἐδὲ τὸ δίκαιον ἀνεπέ-  
πετο, ἀλλ' ὑπὸ γεωργίας ἔζων καθ'  
ὅς χρῶντο ἐν τῷ χρυσοῦν γένει.  
μεταστάντων δὲ ἐκείνων, ἐκέπτε ὁ-  
μοίως σπυῖν αὐτοῖς, ἀλλὰ εἰς τὰ ὄρη  
ἀνεχώρη. ἀλλὰ τὰς ἐπιγνομήδας ἀ-  
δικίας τὸ ἀνθρώπινον γένος μισή-  
σαι, ἐλαιοτὸν τοῖς ἄποροις σωμαθροῖ-  
μήν. δημοτέρας δέ, πρῶτας, ἐν ὅ-  
τε ταρανιδάς.

Οὐ πῶ λαυγαλέου τότε νείκεος ἠπίσαντο,  
Οὐδὲ δ' ἀγκρίσιος ὡς ἐμμεμφέος, ὅσ' ἐκυδοιμῷ. "πο-  
λυμ-  
Αὐτῶς δ' ἔζων. χαλεπή δ' ἀπέκτεθαι λίσσασα,  
Καὶ βίον δ' ἔπῳ ἵκεν ἀπὸ πρῶτον ἠγίνεσθον,  
Ἀλλὰ βίος ἐν ἄρετᾳ. ἐν αὐτῇ πότνια λαῶν  
Μυρία πάντῃ παρῆχε δίκη δώτιον διχαίον.  
Τόφρ' ὡς, ὅφρ' ἐν γαῖα γένος χρυσφον ἐφερβεν.  
Ἀργυρέῳ δ' ὀλίγη τε, καὶ ἐκέπτε πᾶμπαν ἐτόιμην  
Ωμίλῃ, ποθέουσα παλαῶν ἦθεα λαῶν. "ὁμοί-  
Ἀλλ' ἐμπτῆς ἐπὶ κείνῳ κατ' ἀργύρεον γένος ἔεν.

Οὐ πῶ λαυγαλέου) Εἰκλυσ-  
μὸς πάλιν ὅ τι οὖτο, ἔπῳ ἠπί-  
σαντο νείκεον, ἀντὶ τοῦ ἔπῳ εἰ-  
δησαν τὰς ἀδικίας πάσας ταύτας ἐν  
φιλονεικίας. τὸ δὲ ἀγχορμήν) πο-  
λυμμεμφέον, ὃ ἀδικία φιλονεικί-  
ας, ὃ ἐχέουσι μέμψας καὶ λόγους ἐν  
ἀμφισβητήσας. Αὐτῶς δ' ἔζων) Ἀπὸ τῶν  
ἀδικῶν, ἀδικῶν, χωρὶς ἀδικίας  
καὶ τῶν ἄλλων κακῶν. τὸ δέ, χαλεπή  
δ' ἀπέκτεθαι λίσσασα, ἀντὶ τοῦ ἐδὲ  
παρεκινδυνύδου οἱ ἀνθρώποι ἐν γα-  
λάσῃ ἀλλὰ τὴν βίον. ἐκείνῳ δ' ἐπιχω-  
ρεῖα ἥρκει τε ἐν ἥρεσσι, καὶ Πινδάρῳ,

Οὐδὲ πόνηον ὕδωρ, κτάνων ὡς  
δύαται, παρὲς τῶν μεμψάνων λέγων.  
Τόφρ' ὡς) Τῶν καὶ τῶν ἐπὶ τῇ γῇ  
ἐν τῇ πόλει ἐν, ἕως παρὲς τῶν  
χρυσφον γένος ἐπὶ τῇ γῇ. Ἀρ-  
γυρέῳ δ' ὀλίγη) Ἀντὶ τῆς σπανί-  
ως καὶ ὀλίγως αὐτῇ διέτρεβεν.  
Ἀλλ' ἐμπτῆς ἐπὶ κείνῳ) Ἀλλ' ὁμοίως,  
φησὶν, εἰ καὶ πῶς παλαιὰς ἐπὶ τῇ  
ἀλλὰ καὶ κατ' ἐκείνῳ ἐν τοῖς ἀνθρώ-  
ποις, ἦγεν κατὰ τὸ ὄχλον  
γένος. καὶ ἠπείλῃ αὐτοῖς, τὴν ἐν-  
πείρχουσαν κακίαν διελέγχουσα, ὅτι  
τοιαύτῳ γένει οἱ χρυσφοὶ ἔλιπον.

Ηρχετο δ' ἔξ ὀρέων " ἔπι δειέλος ἡχέντων " ὑποδ-  
 Μοιναῖς. 8 " δῆτ' ἐπεμίσγετο μελιχίοισιν. " δὲ πε-  
 Αλλ' ὅπότ' αἰθρώπων μεγάλας πλήσαστο κολώ-  
 Ηπείλῃ δ' ἡπείτα καθαπτομένη κακότητος, (νας,  
 Οὐδ' ἔτ', ἔφη, εἰσωπὸς ἐλδύσεα καλέουσιν.  
 Οἴῳ χρύσοι πατέρες γενεῶν ἐλίποντο  
 Χερστέριω, ὑμεῖς δὲ κακώτερά " τ' ἔξείεαθε. " πε-  
 Καὶ δὴ πευ πόλεμοι, καὶ δὴ δ' ἀνάρσιον αἶμα  
 Εἴσε') αἰθρώποισι " κακῶ δ' ἐπικείσε') ἀλγος. " κα-  
 Ως εἰπὺς, ὀρέων ἐπεμάετο τὰς δ' ἀεὶ λαῖας  
 Εἰς αὐτὴν ἐπὶ " πάμπαν ἐλίμπνε πατρίανοντας.

" πέντε

Ηρχετο δ' ἔξ ὀρέων) Παρεγένετο δ' ἐν ταῖς πόλεσιν ἐπὶ εἰρήνῃ ἐν τῶν ὀρέων ἐν τῷ τοῖς ὅρεσι διέτριβε, μηκέτι ταῖς αἰσικαῖς Διὰ τριβῶν δὲ σκορμῶν. ἐσπέραι δὲ ἤρχετο ἐν ταῖς πόλεσιν, ὅτε αὐτὴν ἐδίδετο ἑαυτῶν φησὶ τῷ, ὅτι ἐδεδίηθεν ἀναμίζνυσθαι. ὅ δὲ μισθὸν αὐτῶν ἐνὶ μόνῳ ἀνδρὶ, καὶ κείνῳ δὲ σιωπῶν ἔχον, ὡς ἔοικε τῷ τῷ κακίῳ καὶ γένος ἀλλὰ ζῶντι. Αλλ' ὅπότ' ἀνθρώπων) Αλλ' ὅπηνικα ποιημῶν ἐν τοῖς ὅρεσι τῶν Διὰ τριβῶν ἐκέτι τῷ ἐν ταῖς πόλεσιν ἀνδρῶν ἐπὶ τῶν καλῶν, ἐκεῖ αὐτὰς μεταπειπομένη, ἡπείλῃ τοῖς λοιποῖς δὲ δὴ λείχε τὴν αὐτῶν κακίαν ἐποιεῖτο τῷ τῷ ἐκκλησίᾳ ἐκέτι συμβεβούσαι, ἀλλὰ τὰ

παρὸν διελέχοντα. ἀντίτ' οὐκ ἀλλ' εἰπεῖν, ἐπὶ τῶν καλῶν, ὅτι τῷ μεσότητι δικαίοις ζῶσι καμύτοις, γεωργία παρῶντες, καὶ σὺν ἀδικίᾳ κέρδους καὶ ἐμπορίας. Οἴῳ χρύσοι) Ἐκ παρῶντες τῷ δικῆς τῶν καλῶν, ὅπως οἱ χρύσοι κατ' ἑαυτοὺς χεῖρα γέναν ἐλίποντο, καὶ ὡς ἐπὶ οἱ δὲ γέναν τῶν καλῶν πολλὰ χεῖρας, οἱ ἐπικείσεται ἀλγος, καὶ ἀλλ' τὰς πολέμους, καὶ ἀλλ' τὰ φαῦλα. Ως εἰπὺς ὀρέων) Ταῦτα εἰπὺς ἐπὶ τῷ ὑψηλῷ τῶν ὀρέων ἔσαν ἐπὶ τῶν καλῶν, καὶ ἐκεῖθεν φερόμενοι, ὅπως μὲν τοῖς ἐπὶ γῆς ἐπὶ καὶ ἐν ὅρεσι, τὰς ὅχλους εἰς αὐτὴν ἀφορῶντες κατελίμ-

Αλλ'

Αλλ' ὅτε δὴ καὶ κείνοι ἐτέθιαζ', οἱ δ' ἐγέροντο,  
 Χαλκείῃ γρηὲ, πρεστέραν ὀλοώτεροι αἰδρες,  
 Οἱ περὶ κακίερρον ἐχάλκευσαντο μάχισσαν  
 Εἰνοδίῳ, περὶ δὲ βοῶν ἐπάσαντ' ἀρετῶν.  
 Καὶ τότε μισήσασα δίκη κείνων γῆρος αἰδραῖν,  
 Ἐπ' αὖθ' ὑπερχαίῃ. Τούτῳ δ' ἄρα νάσσατο χάριον  
 Ηὐχέσθ' ἐννυχίῃ ἐπὶ Φαίῃ) ἀνθρώποισι "ἐπ-  
 Παρθένος, ἐγγὺς ἐῖσα πολυσκέωτοιο βοώτου.

Πρῶτοι δὲ βοῶν) Καὶ εἰς τὸτο ἰκα-  
 νῶς μέμφεται αὐτοῖς ὀρξαμένοις  
 ἐοδῖεν ὀροτῆρας βῆς, τῆς περ-  
 πείρας γλυκεῆς μὴ πῶ τὸτο ἐργασ-  
 μένης· οἱ γὰρ ἀρχαῖοι ἐφύλαττον τῆς  
 ἐργασίας βῆς κατεργάζεσθαι. διὸ καὶ Ο-  
 μηρὸς φησι, Βοῶν αἰδμήτιν, καὶ  
 ἔπειτα ὑπὸ Τυρῶν ἤγαγεν ἀνὴρ. αἰσε-  
 βες γὰρ ἐδόκει τὸν ὀροτὴν σφάζειν.  
 περὶ τοῖς αἰθιναῖοις ἐγείσαντο τ'  
 τοῖς τῶν βοῶν. φασὶ δὲ καὶ τοὺς ὀ-  
 δυσεῶς ἐπάρκεις τοῖς τῶν βοῶν κατε-  
 δηδονέαι. ἀρχομένη δὲ ὁ ἥλιος· ἐπεὶ  
 οἱ ἀροτῆρες βόες, τὸ ὄρεον ἡμέρας τ'  
 ἥλιον ἀπὸ τοῦ εἶσι, τρεφῆς περιεργί-  
 οντες, ἔτι καὶ ζωτικὴν διώκουν. καὶ  
 ταύτης τοῖς πᾶσιν ἐμμενον ἀσφρα-  
 ζόμενοι. Ἐπειθ' ὑπερανίη) Οἱ δὲ  
 γὰρ ὁ Ἄρκτος τὴν παρθένον δύο πτε-  
 ρυγας ἔχουσαν, καὶ ὡς καὶ ἄλλοι  
 μαρτυροῦσι, ἔτι πτερυγας αὐτὴν ἔχον

ἐν τοῖς κατεργασίαις. Ηὐχέσθ'  
 ἐννυχίῃ) ὡς ὡς ποιητικὸς ὁμοῖος φη-  
 σιν, ὅτι περὶ τὴν ἐπὶ γῆς συνῆστα  
 τοῖς ἀνθρώποις, καὶ τῆς ἐπιχλο-  
 μέας καὶ ἀδικίας, μέγιστον ἐν ἑ-  
 ρανῶ ἔστι τοῖς ἐν τῇ γῇ ἐν νυκτὶ  
 φαίνεσθαι. Ἐπεὶ δὲ ἐγγὺς ἔστι, ἔτι τὸ ποιη-  
 τικῶς, ὅτι ἐπειδὴ τὸ τρεῖς τῶν καὶ φί-  
 λη, τὸ γεωργαῖον, ἔτι τὸ ἀπὸ ἀγρονα-  
 βίον μετέπειτα τὸς ἀνθρώπους, καὶ  
 τὸτο καὶ ἐγγὺς τὸ βοῶν κατεργάζεσθαι.  
 Πολυσκέωτοιο) Τὸ λίαν λαμπρῶς.  
 Ἰνὲς δὲ τὸ Ἄρκτος, ὡς περιεχόμενος  
 τὴν μυθολογίαν, κατεμύμφαντο  
 καὶ ταῦτα ἐν τῇ περὶ τῶν μύθων ἐχ-  
 ῶν πεποιθηκότες. καὶ φαίνεται, ὅτι  
 ἐπειδὴ ἐκείνῳ ἔτι βλασφημίαν ἰναὶ  
 εἶχεν, ὁ ὡς τὸ Ἄρκτος, καὶ τὸ Διὸς τὸ  
 κρηνίαν, ἔτι δὲ βιωφελὲς ἐστὶ,  
 καὶ τὸτο καὶ περιεξέτεινε.

Τῆς ὑπὸ ἀμφοτέρων ὤμων εἰλίασε) ἀστὴρ,  
 Δεξιτερῇ πτέρυγι περὶ τὴν ἡγετὴρ δὲ αὐτὴν καλεῖται).  
 Τόσος καὶ μεγέθης, τοῖς δὲ ἐλκεύμενος ἀπὸ τῆς,  
 Οἷος καὶ μεγάλης ὀρίῳ ὑποφαίνεται) ἀρκίον.



Δφνὴ γὰρ κείνη, δέοι δέ οἱ ἐβύθεν εἶσιν  
 Ἀστέρες· ὅσα ἂν τοὺς γε ἰδὼν ὅππτεκμήραμο,  
 Οἷός οἱ παρὰ ποδῶν φέοε<sup>7</sup>) καλὸς τε μέγας τε.  
 Εἷς μὲν ὑπ' ὠρμαίων, εἷς δ' ἰξυόθεν καλίωντων,  
 Ἄλλος δ' ὕραίοις ὑπὸ γυνῶαπιν· ἄλλ' ἄρα πάντες  
 Ἀπλοῖοι, ἄλλοθι ἄλλος ἀκωνυμῆ φορέον<sup>7</sup>).

Τῆς ὑπὲρ ἀμφοτέρων ) Ἐπειδὴ πολὺς ἐνέμενε τῷ μυθικῷ, καὶ δοκεῖ παρεκτεσεῖσθαι, διὰ τὸ τοιούτων ἐπαναλαμβάνει, καὶ ἐπὶ τῶν ὧν θεωρηθῶν ἀκριβοῦς ἐρχεται, καὶ ἐπὶ τῷ ἀστέρι τῷ ἐπικειμένῳ ἐν τῷ δεξιῷ ὠμῳ τῷ παρῆναι, ὅπως σφύδρα ἐπὶ λαμπρότης, καὶ καλεῖται παρὰ τρυγητήρ· ὡς γὰρ τῆς τρυγητοῦ ὥρας ὀλίγην παρναπέλει. ἐπιτέλει γὰρ ἡ κεφαλὴ, καὶ οἱ ὠμοὶ τῷ παρῆναι, τῷ λέοντι, ἄλλο μὲν οὐκ ἀναβλή, καὶ ἄλλο ἐπιτολή. ἀνατολὴ μὲν γάρ ἐστιν ἡ τῷ ζῳδίου παντός, καὶ ὅ ἐστιν ἡ τῷ ἡλίου ἐπιφάνεια· ἐπιτολὴ δὲ, τῷ ὑπὸ τῷ ζῳδίῳ ὅπου γὰρ συνανατέλλει ἐπὶ πνι, ἐπιτέλειαν λέγει, ὡς τὸ Πληθύνων ἀτλαγενάων ἐπιτομομυράων. καὶ γὰρ πλείονες, ἐπὶ τῷ τῷ τῷ εἰσὶ τομῶν, ὅτι οἱ ἡλίου ἐν τῷ κελῷ ἐστὶ, κατὰ τῷ τῷ θέρους ἀρχῇ, ὅτε παρῆναι τῷ κελῷ θεοῖς ἐρχοῦσι. τὸ δὲ, ὑπὲρ ἀμφοτέρων ὧμων, ὅπου ἀσὴρ καὶ τῷ δεξιῷ ἐπιψαύει. Τόσῳ μὲν μεγάλῳ ) Ὀλίγος μὲν ἔστω τῷ μεγάλῳ τῷ λαμπρόνι ἐκείμῳ, ὅπου τῷ τῷ μεγάλῳ ἀρκίς τῷ ἐλίκῃς φαίνεται ὑπὸ τῷ ἔργῳ. διδασκαλικῶς γὰρ τῷ ἄμῳ γὰρ τότε ὡς ἀείδειν ἐδίδαξε, καὶ τεχνικῶς πάντοτε δίδωκεν ἀφορμὴν αὐτῷ, ὥστε ἀνελεῖν ἐπὶ τῷ βόρρῳ, κατέκεινεν πάλιν ἀρξάμεναι

ἄλλων. Δφνὴ γὰρ κείνη ) Λαμπρὰ καὶ κείνη ἡ ἀρκίς ἐστὶ. καὶ Ομηροῦ Δφνὴν δὲ ὡς ἐκ κορπῆφοισι φαίνεται. Πλήρῃ βαλκομένη κενάρεν ἔχει· ἔμνον δὲ αὐτῇ, ἀλλὰ καὶ οἱ ἐβύθεν, ἡρῶν πηλῆστον αὐτῆς παρὰ κείμῳ ἀστέρες, ἀνοήτοι οὖντες, λαμπρότες ἐστὶ. λέγει δὲ τὸν τῷ ἔργῳ τῷ ἀρκίς, ἡρῶν τῷ ῥυμῶν, ἀναπληροῦντες. δφνὴ δὲ, κατὰ πηλῆστον, ἡ ἀρκίς, διὰ τὸν λαμπρότητα τῷ ἀστέρι. λαμπρὰ γὰρ ὡς ἀπασσι. Οὐκ ἂν τὸν γε ) Οὐκ ἂν, φησὶ, τὸν γε τὸν ἀρκίς θεωρηθῶν ἀστέρας, ἐν καὶ σκοπῶντας ὡς τὸ γνωρίσασθαι αὐτῶν, ἰδὼν γὰρ ἐκείνους οὕτως ἐν ῥομαί. τῷ γὰρ ἐστὶ τὸ ἐπιτεκμήραμο, ἡρῶν ἐπὶ τῷ τῷ ὀρθῷ λαμπρότης ἀστέρας, καὶ δεηθῆς ὡς τὴν τῷ ἀρκίς κατὰ ληψὶν χολῆς πνῆς δὲ τῷ μεγάλῳ ἔργῳ, τῷ κυνοσέρας, ἡ κυρτοῦν. μεγάλη οὐκ αὐτῇ ἡ ἔργῳ, ὡς ὡς τῷ ἐλίκῃς· οἱ γὰρ ἀστέρες ἐκείνοι ἀμυδροὶ ἐστὶ. καὶ εἰ ἔτι, τῷ, μεγάλῳ ἀρκίς ἔργῳ, εἴη ἂν ὑπερβατόν. Οἷός οἱ παρὰ ποδῶν ) Τὸ οἷον σὺν εἰσασμοῖς, ἀλλὰ ταύματῳ· ἡτοι ἔτῳ οἷον ὅτῳ ἐμπαρῶδιαν. Εἷς μὲν ὑπ' ὠρμαίων ) Παρὰ τῶν τῷ παρῆναι ἀστέρι Δφνὴ λέγει· ὅπου πηλῆστον τοῦ παρὰ τρυγητήρος ἐστὶν ἀστέρες οἱ. εἷς μὲν παρὰ τῶν ποδῶν αὐτῆς, εἷς δὲ ὑπὲρ τῶν ὧμων, εἷς δὲ ἀπὸ τῆς σφύρας, εἷς δὲ μεταξὺ



τ' ἄρ' ἔσται καὶ τῶν ὀπισθίων γυνάτων μὲν ἐξ αὐτῆς κατηστέλει. τὸ τοιοῦτον  
 τ' μεγάλῃς ἀρεταῖς. Ἀπόλλοι) Τε- Καλλιμαχὴς πρὸς φησιν, Ἡδὲ Κόνων  
 τῶν ἀκατηγόμασι εἰσι, καὶ ἐ συμ- μ' ἔδωκεν ἐν ἡμέρῃ, τ' Βερονίκης Βό-  
 πλορηγῶνται εἰς τύπον ἐξ αὐτῶν. οἱ σφυρον, ὃν κείνη πᾶσι ἐτίθει θε-  
 δὲ, ἡλκήστω αὐτῶν λέγεται. Κό- οἷς. ἡ ἀπόλλοι, ἔς ἑδῆς πλέει,  
 νων δὲ ὁ μαθηματικὸς Πτολεμαῖος Διὸς τὸ ἀνάνυμνον.  
 χαλεζόμην, βερονίκης πλορη-

Κρατὶ δὲ οἱ δίδυμοι μέσση δ' ὑπὸ καρκίνου ὄντι.  
 Ποσὶ δ' ὑπὸ ἀμφοτέρωσι λέων ὑπὸ καλῆ φα-  
 Εἴθα ἡδὲ ἡελίοιο θερεῖται εἰς κέλδυσιν. (εἰνδ,  
 Αἰδὲ πρὸ ἀσυχίων κενεαὶ "φαίμον") ἄρ' εὐρα, "φο-  
 Ηελίος τὰ πρὸς τὰ σπινθηρομένους λέοντι. ρευν-  
ται  
 Τῆμος καὶ κελάδοντες ἐτήσια δὴρεῖ πόντω  
 Ἀθροῖο ἐμπύκνουν· ὁ δὲ πλόος οὐκ ἐπὶ κῆρας  
 Ωλειός· εὐρῆαί μοι δ' ἔρεσκειν τότε νῆες,  
 Εἰς δ' ἔμενον δὲ τὰ πηδὰ κυβερνητῆρες ἔχουσιν.

Κρατὶ δὲ οἱ δίδυμοι) Εἰς τῆς Διὸς  
 ρεῖ τὴν ἀρκτον, καὶ φησιν, ὅτι τ'  
 μὲν κεφαλῇς αὐτῆς ἡ Διόμηνος,  
 ἀνα τῶν διδύμων, τὸ δὲ μέσον, τὸ  
 καρκίνος· οἱ δὲ ὀπίσθεν πόδες, ἀνα  
 τοῦ λέοντος. καὶ ἐπειδὴ ἐδὲν αὐ-  
 τῆς τὸ μετὰ καὶ τὸν ζώδιον διηγεῖ.  
 ἀπ' αὐτῆς καὶ τὸν ζώδιον διηγεῖ.  
 ἐπὶ γὰρ πῶς τὸ ζώδιον σφίδρα βό-  
 ρεια. πνὲς κατεμμένον τὸν Ἀργί-  
 ον, λέγοντες, ὅτι τὸ ἀκροντα μισρῶν  
 μόλις ἡ ἀρκτὸς, πῶς ἐπέχει ἐν ἐν-  
 κροντα μισρῶν τὴν ἔκτασιν, ὡς πρὸς  
 τὸ τῆς ζώδιον καὶ φαίμον, ὅτι ἀν-  
 ομωρόνως καὶ ἰσοτεχῶς αἱ σφα-  
 ροειδῆς θέσες τῆς κινήσεως ἔχουσι.  
 μία γὰρ ἡ περικειμένη ἐπιφάνεια ἡ  
 πᾶσι ὅσῃ καὶ ὅτι τὸ τοιοῦτον, ὁ μέγ-  
 στος κύκλος ὁ ἰσημερινὸς πρὸ βο-  
 ρεῖα κύκλος καταπολύσιν βραδυ-  
 τέρως, ὅμως κατὰ τὴν σφαίρην

ὁμοτρόπως κινῶσιν. ὅταν οὖν ἡ ἀρκ-  
 τὸς ἡ μείζων ἐν τῇ σφῆρῃ γῆνται  
 πρὸς τὸ ἰσημερινὸν κύκλον, τὸ πρὸς  
 καὶ ὁ πῶς ἀνατίθεται, καὶ πάλιν  
 ἐν πύσῃ τῇ περικειμένη ὁμοίως, πρὸς  
 τὸ γῆνται δὲ κατὰ τὸ μεσημερι-  
 νὸν κύκλον, οὐκ ἀνατίθεται ὁ πῶς ἔ-  
 τας ἡ σφαίρην κινήσεις, ἡ αὐτὴ  
 δι' ὅλα. Κρατὶ) Οὗτος δεκτὸς  
 ἐν τοῖς ἀστροῖς περὶ τὴν Διὸς τὴν Ἡρα-  
 κλῆ γὰρ Ἡρακλῆς τ' ἀπὸ τῶν σφαι-  
 ρῶν, ὅποτε τὴν ὕδραν ἀνιήσῃ,  
 μόνον ἐν τῇ λίμνῃ εἴθ' ἐπὶ τῆς  
 εἰδωκεν αὐτόν. καλοῦν) δὲ αὐτῶν  
 τινες ἀστέρες, ὕνοι, ἔς Διόνυσος ἀνή-  
 γαγνῇ ἐπὶ τὰ ἀστρο. Λέων) Ο λέ-  
 ὶον ἐπὶ τῇ καρδίας ἀστέρας, βασι-  
 λίσκου λεγόμενον, ἐν οἷς χαλεκοῖσι νο-  
 μίζουσιν ἀρχὴν τῆς ἐρατῆς ὅντος δὲ  
 ἡλίου ἐν λέοντι, ὁ νεῖλος ἀναδύσῃ.  
 Εἴθ' ἡ ἡελίοιο) Εἴθ' ἡ Διὸς ποι-  
 ον

αὐ αἰτίαν ὁ Ἀργεῖος ἐδήλωσε ὡς θερ-  
 μώτερος ἡμέρας ἐν τῷ λέοντι γίνεσθαι,  
 καὶ οὕτω ἐν τῷ καρκίνῳ. ῥητέον οὖν  
 ὅτι, ὥσπερ μὲν καὶ φυσικῶς ἔστι λόγος  
 καὶ μάλιστα γίνεσθαι ἐν τῷ λέοντι, διὰ  
 τὸ ἐν ἐκείνῳ τῷ καμρῷ ἀνατέλλειν τὴν  
 κύναν. Ἐν δὲ Ἀργεῖον μὴ καθ' ἑνὸς  
 ζωδίου ἀποδεδωκέναι, ἀλλ' ἐπὶ τῶν  
 τριῶν. πρῶτα γὰρ τὴν διδύμην,  
 καὶ καρκίνον, καὶ λέοντα, ἐν οἷς συμ-  
 βαίνει τὰς θερμότητας ἡμέρας γίνεσθαι,  
 ἐπὶ ἡμέρας, ἔστι μὲν ἡελίοιο θερμότη-  
 ται εἰσι κέλδοιοι, ἑυτέστιν ἐν τοῖς  
 τριῶν ζωδίοις. εἰ δὲ τις ἐρεῖ, καὶ πῶς  
 αὐτὸ ἐξαίρετον τῆς ἡλίας συμπαύον,  
 τῇ ἐν τῷ λέοντι πορεύει ἀπέδωκεν,  
 ἀλλ' ἐπὶ καὶ τοῖς ἄλλοις, καὶ τοῖς ἑτέροις  
 μάλιστα τῷ καρκίνῳ; ῥητέον ὅτι τοῖς δύο  
 θερμοῖς ζωδίοις, πρῶτον θερμότητος  
 ἐκπυρρῶνται ὑπὸ τῆς ἡλίας, τὴν λέον-  
 τα θερμὸν ποιεῖ γίνεσθαι καὶ ἄλλα ἡδὴ  
 ὑπὸ τοῦ ἡέρος κεκμηκότες οἱ ἀνθρω-  
 ποι, πλεονεκτήματα ἀνελκόμενοι τῇ θεο-  
 μότητι, ὅταν ὁ ἥλιος ἐν λέοντι ᾖ.  
 ἐν τῷ ἡμέρᾳ θερινῇ ἔχει ἔτι κατὰ  
 ἐκείνην ὥραν πεποιητὸς τῆς ἡλίας ἀν-  
 ἡλαμεινόμεθα τῇ καυμότητι, ὡς  
 κατὰ τὴν ἐξοδὸν. ἔτι οὖν οὕτως ῥη-  
 τέον καὶ ἐπὶ τῷ λέοντι. τὴν δὲ λέοντα,  
 οἱ μὲν φασιν, ὅτι ὑπὸ τῷ Διὶ ἐκμή-  
 νη, διότι τῇ περὶ ἀπόδων ἡγεῖται. οἱ  
 δὲ, ὅτι πρῶτον ἀθλῶν Ἡρακλῆος  
 ἐστίν. ἐστὶ δὲ ἔτι τῇ ἐπιφανῶν ἄστρον.  
 Κενεὴ φαίνεται) Κενεωμῶν γὰρ  
 εἰσι καρπῶν. αἱ γὰρ πρῶτον θερμότη-  
 τας τῆς ἡλίας ὑπερβαίνειν σπερμα-  
 τὸς τῷ λέοντι. πῶς δὲ ἐλμῶσι  
 γεῖναι, ἡελίῳ τὰ πρῶτα σπερ-  
 ματὸς οἱ λέοντες, ἀπαμύντως. ἐ-  
 γὰρ τὰ ζωδία σπερματίζονται, ἀλλ' ὁ ἥ-  
 λιος ἐκείσιν ἐπιπαύεται. ἀπτεται

δὲ καὶ θεολογίας ἐν ταῦταις ὁ Ἀργεῖος,  
 τὴν τῇ κήρης ἀρπαγῇ δηλῶν, καὶ  
 τὴν ἐν αὐτῇ γάμον, ἐν τῷ λέοντι, κε-  
 νεὴ ἄστρον αὐτῷ ᾧ εἶναι τὴν καρ-  
 πῆν, καὶ μητέρα τῶν γυναικῶν καὶ  
 πατρὸς ἀνθρώπων καὶ τῇ ἐπιφάνειᾳ  
 ὅτε ἐν λέοντι γίνετ' ὁ ἥλιος, ἡ τῇ  
 κήρης ἀρπαγῇ τελείῃ. Τῇ μὲν  
 κελεύοντες) Τότε, φησὶ, καὶ κελεύ-  
 οντες ἀνεμὶ ἐμπέπυσιν ἐν τῷ πόν-  
 τῳ, ὅτε ὁ ἥλιος ἐστὶν ἐν τῷ λέοντι, ἔ-  
 παρ ἀνθρώπων αἱ κελίδες τῶν ἱερῶν  
 λέοντων φέρονται πρὸς τὴν πύλιν, ἔ-  
 μμετ' αἰλῶς ἀπὸ γυναικῶν, καρ-  
 δία ἐκρητὶς ἐκασταὶ ὅλον δὲ τὸ  
 ἄστρον ἀφιερώκασιν ἡλίῳ. τότε γὰρ  
 ἐμβαίνει καὶ ὁ νεῖλος, ἔπειτα κύνος  
 ἐπιτολὴ καὶ ἐνδείκνυται ὡς φαν-  
 νεῖται, καὶ ταῦτα ὅρα καὶ ἔτι  
 φησὶ, καὶ τῆς ἰσίδος ἱερὸν εἶναι  
 τὸν κύναν λέγεται, ἔπειτα ἐπιτολὴ  
 αὐτῶν. ἐφ' ἣν καὶ τὸν ὄρνυκα ἡύκασιν,  
 τὰ παλαιὰ τούτων τῶν ζωῶν σημει-  
 ομῶν ἐν καμρῷ τῆς ἐπιτολῆς τῶν ἄ-  
 στρον. Ἐπὶ τῇ) Οἱ ἐπὶ τῇ ἀπό τῇ  
 κύνος ἑσπέρως ἐπιτολῆς ὡς ἐπὶ πλείστον  
 ἐξήκοντα ἡμέρας πνέουσιν. ἀνομο-  
 λῶν δὲ ἔτι, ἢ ὅτι κατ' ἑτος  
 πνέουσι τῆς τακτικῆς αὐτῶν ἡμέ-  
 ρας πρῶτον ἑτος ἢ πρῶτον ἑτος,  
 διὰ τὸ μηδέποτε μεταβάλλειν αὐ-  
 τῶν, ὅταν ὁ καμρὸς αὐτῶν ἐν τῇ κα-  
 λῶς δὲ τὰ μεγάλα σκάφη τότε  
 χεῖρμα, τότε γὰρ τὸ κύμα μέγα, καὶ  
 τὸ πνέον σφοδρὸν. παρηγορήθησε  
 δὲ Ἡσιόδῳ, Νῆ ὀλίγῳ ἀνέειν, με-  
 γάλῃ δ' ἐν φόρῳ ἵεσθαι. Εἰς  
 ἀνεμὸν δὲ τὰ πηδῶ) Κατὰ συνηθῆναι  
 τὰ πηδῶν, ἢ ἔναι ὡς κώπας, ἀπὸ  
 τῶν πηδῶν καὶ Ομήρου, ἀνερίπτεον  
 ἄλλα πηδῶ.

Εἰ δέ τοι ἡνίοχόν τε καὶ ἄστερας ἡνίοχοιο  
 Σκέπτεσθαι δοκέοι καί ποι φάπς ἤλυθεν αἰγῆς  
 Αὐτῆς ἢ δ' εἰφών, οἷτ' εἶν' ἀλὶ πορφυρεΐσῃ  
 Πολλάκις ἐσκέφαντο κεδαυιδῶδες ἀνθρώπους,  
 Αὐτὸν μὲν μιν ἄπλητα μέγαν διδύμων ὅππ' λαγῶ  
 Κεκλιμῶδον δὴ δ' ἐλίκης δέ οἱ ἀκρὰ καίρῳ  
 Ἀντία διδύδ' σκαμῶ δ' ἐπελήλατ' ἄμω  
 Αἶξ ἱερὴ, τὼ μὲν τε λῶδες Διὶ μαζὸν ὅππ' αἰνῶ  
 Ωλενίῳ δέ μιν αἶγα Διὸς καλέεσ' ὥσφῃ).  
 Ἀλλ' ἢ μὲν, πολλή γε τ' αἴγλα ἢ οἱ δέ οἱ αἰνῶ  
 Λεπτὰ φαείνονται εἰρφοὶ καρπὸν καὶ χέρος.

Εἰ δέ τοι ἡνίοχόν τε ) Επανήλθεν  
 ἀπὸ τῆς ζωδιακοῦ πάλιν ἐπὶ τῇ βό-  
 ρειαι. τὸ δὲ ἄστερας, διδασκαλικῶς  
 πρὸς γὰρ ἔχει ἐν τῇ χεῖρ, ὡς ὁ  
 μὲν ὑπὸ τὸν ἄμω σφόδρα ἐστὶ λαμ-  
 πρὸς, καὶ καλεῖται αἶξ, οἱ δὲ ἄλλοι  
 δύο ἐφεξῆς, ἀμυροτέρως, οἱ κα-  
 λουῦνται εἰρφοὶ. καὶ χαλεπῶς τὸν  
 ἐπὶ λαμπερὸν ὡς ἐπὶ μητρὸς, αἶ-  
 γα εἶπε. τοὺς δ' ἀμυροτέρους, ἐ-  
 ρίφας ὡς νεογνά. ὁ δὲ μῦθος ἔτι  
 ἔχει, ὅτι ἡ αἶξ αὐτῇ γυναικὶ ὄρεα-  
 δικῇ, ἥ τις ἀνέθρεψε τὴν Δία. καὶ φα-  
 σιν ὅτι μὲν θέναντον λαβὼν αὐτῆς τὸ  
 δέσμα, καὶ αὐτὴ συνείλησιν πε-  
 ρεῖν, καὶ αὐτὴ κατηστέλει, διὸ  
 αἶγλῃ κυκλόσεται ἀνθρώποισι.  
 ταῦτ' αὖτε καλεῖσιν καὶ ἀμυροτέρους.  
 Πορφυρεΐσῃ ) Μελαγχρομένη, κινε-  
 μένῃ γὰρ ὑπὸ τῶν ἀνέμων, ταῦτ' αὖτε  
 πεῖνται τὼ γένος. τὸ δὲ, κεδαυι-  
 δῶδες, ἀντὶ τῆς φθορομένης. γρά-  
 φεται δὲ φθορομένης, ἀντὶ τοῦ κε-  
 ραζομένου. ἢ γὰρ ἔφα δὲ οἱς τ' ἐρ-

φών, χημῶνα φέρει, ἡλίκ' ἐξότῳ  
 διανύσῃ. ἢ δὲ αἶξ τὴν ἐφ' αὐτῇ ποι-  
 εῖν δύσιν, ἡλίκ' ὄντες ἐν αἰγῇ κέρων  
 πρὸς τῇς χημερῶν τρεπῶς. Διδύ-  
 μων ἐπὶ λαγῶ ) Ο γὰρ ἡνίοχος βορρὸ-  
 τρὸς ἐστὶ τὸ διδύμων, ὥστε ἀνατελ-  
 λόντων διδύμων κατὰ πόδας, τὸ δὲ  
 ἀνυμῶ μέρη ἐρρίπτει αὐτῶν πρὸς  
 βορρᾶν. τὸ αἶξ τὸ τὸ ἡνίοχον κατὰ  
 κεφαλῇ ἀνατέλλοντα ὡς κεφαλαῖ  
 τῆς οὐανύμους μέρεσι τὸ διδύμων.  
 Κεκλιμῶδον ) Σφόδρα ὁ Αργεὺς ἀ-  
 κριβῶς τὰ ζωδιακῶ κατὰ θέσιν  
 φησὶ κεκλιμῶδον. ἢ γὰρ ἐστὶ ἐξ-  
 ὀρθῶ, ἀλλ' ὡς αἶξ ἐπινύσαν ὡς  
 τὸ ἐλαύνειν ἐπὶ γῆρ' αὐτῶ. Ελίκης  
 δέ οἱ ) Πληθυντικῶς ἐχρήσατο ἀντὶ  
 ἐνιού, ἀντὶ τῆς κεφαλῇ αὐτῆς ἀντὶ  
 διδύδ' ἱερῆς, ὅτι τὸ Δία ἐγῆλασεν.  
 οἱ δὲ μυθολόγοι τὸν ἡνίοχον λέγουσιν  
 εἶναι εἰδωλον, ἢ Βεκεροφόντα, ἢ  
 Τροχίλιν τῆς Κακίθειας παυδῶς τὸ  
 πρὸς τῆς ἐν Αργεὶ γλυομένης ἱερείας,  
 ἄρμα πρὸς τοῦ ἐξέσαντο. ἄλλοι  
 δὲ



δὲ, Μυρτιάδ' οἱ δὲ, Κέκλαντο τῷ εἰ θεῶν ταῦτε ληροῦντας. Ὀλενί-  
 Πέλοπος ἡνίοχον εἶπον· οἱ δὲ, Οἰ-  
 νομάς. τῷ δὲ Ἀμαλθαίῳ αἶγα (ω) Ὀλενίῳ λέγεται, ἃς θ' ἐπὶ  
 Νίκανδρ' Διὸς τερφόν φησι· φάμη τῆς ὠλίνης τῷ ἡνίοχῃ· ἢ ὡς ἄλλοι,  
 οἱ ἂν πρὸς ἀπεχνῆς εἰδωλον, τὰς πε-

Πὰρ ποσὶ δ' ἡνίοχ' κεράον πεπτηότα ταῦρον  
 Μαίεσθαι, (α' δὲ οἱ μάλ' εἰκότα σήματα κῆ').  
 Τοίη οἱ κεφαλὴ δ' ἀκέκριται· ὅσδ' ἐπὶ αἶλλω  
 Σήμα πετρεμνῆρα τὸ κέρη βοῶς, οἷά μιν αὐταὶ  
 Ἀστέρες ἀμφοτέρωθεν ἐλίσσόμενοι τυπώσι.  
 Καὶ λίῳ κέκων ὄνομα εἴρεται· ὅσδ' ἐπὶ αὐταῖς  
 Νήκουσιν ὑάδες, ταὶ μὲν ῥ' ἐπὶ πόμῳ μετώπῳ  
 Ταύρου βεβλέαται λαοῦ δὲ κεράατος ἄκρον,  
 Καὶ πόδα δεξιτέρῳ ὠρεκέμενοι ἡνίοχοιο,  
 Εἰς αἰὲρ ἐπέχθ' στυγεληλάμενοι δὲ φέρονται.  
 Ἀλλ' αἰὲρ ταῦρος πρὸς φερέστερος ἡνίοχοιο  
 Εἰς ἐτέρῳ καταβιῶται, ὀμηλίσῃ περ ἀνέλθων.

Παρ ποσὶ δ' ἡνίοχου) Πάλιν ἐγνω-  
 σμένως ἀπὸ τῷ ὠρεκέμενοι τῶν  
 εἰς τὸ ζωδιακὸν κατέρχεται. κε-  
 ραὸν δὲ, ἃς τὴν τῶν κεράων θε-  
 σιν· τὸ δὲ πεπτηότα, ἃς τὸ ποιὸν  
 κατῆσθαι· ὡς περὶ τὸν ὀκλαῖατος ἐστίν,  
 ἡμιθροῦς δὲ, τὰς ὀπίσθιους σὺν ἐ-  
 χον πόδας. ἔξω δὲ, οἱ μὲν, τὴν  
 Εὐράπην ἀσπορβιεύσαντα ἐκ φοι-  
 νίκης εἰς κρήτιν ἃς τῷ πλάγῳ  
 κατῆσερᾷ φασίν· οἱ δὲ τῷ, ὃ  
 Πασίφῃ ἡρώδῃ· οἱ δὲ τὸ ἐκ κρήτης  
 εἰς μακράντα περὶ ἡνίοχον, ὃν  
 Θησέως κατῆσαντα. ἔξω δὲ μαί-  
 ας, ἐπισκοπῆν, ἐπιζητεῖν· ὃν δὲ,  
 ὠρεκέ· ὅς ποσὶ τῷ ἡνίοχῳ ὑπὸ-

πεπτηότα ζῆται τὸ ταῦρον· τὸ δὲ  
 εἰκότα, ὅμοια· οἱ γὰρ ἀστέρες αὐτῶν,  
 βέκρανον ἀληθῶς ἀσπράφουσι, ἔ-  
 δια τῷ εἰσι γνώεμεν, ἐδενός τῷ  
 χητινῶντων πρὸς κατανόησιν δεό-  
 μοι, ὡς ὁ κελὸς ἀμυδρὸς ἂν, ὑπὸ  
 ἄλλων δύσεσκε). Τοίη οἱ κεφαλὴ)  
 Θωμωσικῶς τὸ τῆν, ἀντὶ τῷ θιαν-  
 τη κεφαλῇ ἐκλαμπερὸς ὑπερᾶν)  
 ἔκκελῖος ἐστὶ· ἔσθ' ἂν ἡς ἐξ ἄλλης  
 πετρεμνῆς ἐπὶ σέφαθ' τὴν τῷ ταύ-  
 ρου κεφαλῇ, ἀλλ' ἐκ τῶν τὸ πρὸς  
 στωπον ἀπτελοῦντων ἀστέρων.  
 Ἀστέρες) Ἐκ τῶν δύο γεωμετρῶν ἔξω.  
 σοιχεί· ἢ γὰρ ὑάδες τῷ τοῖ  
 χεῖον ἀπορμυεμένη, τὸ ταύρου  
 ὀπ-



ἀποπλεῖσι πτόσσωπον. πῆες μὲ οὐὼ  
 φασίν, ὅπ' ἀλ' ἔτε ταύτας ὑάδας εἴ-  
 πεν· οἱ δὲ, ὅτε δυόμηναι αἰτίαν ὑε-  
 τοῦ γίνονται. Καὶ λίλυ κείνων)  
 Οὐκ ἀνανύμωας, φησὶ, φέρονται αἰ  
 ὑάδες ἐν τῷ μετώπῳ τῷ ταύρου.  
 Θαλῆς μὲ οὐὼ δύο αὐτὰς εἶπεν εἶναι,  
 τῷ μὲ, βόρειον· τῷ δὲ, νότιον.  
 Εὐριπίδης δὲ, ἐν τῷ Φαίοντι τρεῖς.  
 Ἀχαιοὶ δὲ, δ'· Ἰππίας δὲ ἑ Φερε-  
 κυδης, ζ'· ἡ δὲ περσωνυμία ἐστίν, ὅτε τ'  
 Διόνυσον ἀνεθρέψαντο. Ἰης δὲ ὁ Διό-  
 νυσος. Εὐφορίων, Ἰη ταυροκί-  
 ραιπ Διωνύσου κητέσασα. οἱ μὲ  
 οὐὼ δύο λέγοντες, τῷ ἐπὶ τῶν ὀφ-  
 θαλμῶν τῷ ταύρος φασίν· οἱ δὲ τρεῖς,  
 περσολαμβάνουσι καὶ τὸν ἐπὶ τῷ χι-  
 λῷ. Εὐριπίδης μὲ οὐὼ ἐν Ερεχθεῖ,  
 πῆες Ερεχθέως θυγατέρας ὑάδας φη-  
 σὶ γυνεῶς τρεῖς οὕσας. ὁ δὲ Μυρτί-  
 λος, τῷ Καστρου θυγατέρας· κλη-  
 θῆναι δὲ οὕτως, δι' ἡ ἐμπορὸν αἰτί-  
 αν. Ησίοδος δὲ φησὶ περὶ αὐτῶν,  
 Νύμφαι χαερίεσσιν ὀμβρῖαι, Φαι-  
 σύλη, ἡ δὲ Κορανὶς, εὐσέφανός τε Κλέ-  
 ρια, Φαμίτ' ἱμερόεσσα, ἑ Εὐ-  
 δώρη τανύπτελλος. Ἀς ὑάδας κα-  
 λέουσιν ἐπὶ χτῆνι φύλ' ἀνθρώπων.  
 Λαμοὶ δὲ κεράιατος) Τὸ δὲ ἄκρον  
 τοῦ ἀριστεροῦ κέρατος τῷ ταύρου,  
 καὶ τὸν ἀριστερὸν πόδα τῷ ἡνίο-  
 χου, εἰς ἀσπὴν ἐπέχεται. συνεληλά-  
 μμοι δὲ, ἡ γὰρ σιωπηρὸς φέ-  
 ρονται. ἀνεβίβασθη δὲ ὁ τῶν, ἀν-  
 αμειβόμενος τῷ σ. ὡς ἐπὶ μμοι. Ἀλλ'

αἰεταῦρος) Τάχιον δὲ τῷ ὁ ταύ-  
 ρος, ἐπεὶ νοτιάρεος ἐστὶ τῷ ἡνίο-  
 χου. ἔτε δὲ νότια πᾶσαν ὑπὸ γλῶσ-  
 ρῷ ἔχει, καὶ ὅλως τὰ ἐπὶ ἀφ' ὀφθαλ-  
 μῶν ἀπὸ κλάων κύκλων ἀστράπεως ἀνα-  
 τολάς· ἅμα ποιησάμενα, ἐκ ἅμα  
 δύνει. τὸ γὰρ βορείότερον κατὰ μεί-  
 ζοντος κύκλου φερόμενον, ὑπερέχει  
 τῷ χεῖρον τῷ νότιον· τὸ δὲ νοτιάρεον  
 κατενεχθήσεται, ὡς ἂν ἐλάσσονα  
 κύκλον φερόμενον. ἀκασπὸν δὲ σιω-  
 παπῶν τῷ ταύρῳ τὴν ἡνίοχον, ἐκ  
 ὅλον ὅλως· τῷ γὰρ ψεῦδος· ἀλλ' ὅσα  
 τ' μερῶν σιωπαπῶνται, ταῦτα ἑ  
 συνηγαγόμενα, ἀλ' τῷ ἑκκλίσιν τῷ  
 ἡσπῶν, καὶ περὶ ὀμβρῶν ἀνεληγῶν. λέγει  
 δὲ, ὅπ' ὁ ταύρος σιωπῇ ἡνιοχῶ ἀνα-  
 πείλας ὀμβρῶν, περὶ ὀμβρῶν δυνάμει. τὸ δὲ  
 περὶ φερέστερος, ἀντὶ τῷ κρείττω. ὡς περὶ  
 δὲ ὁ ποιητὴς τῷ κατὰ φυσικὴν αἰτίαν  
 εἰωθῆναι γίνεσθαι, ὡς ἐν τῷ ἀπὸ  
 λαμβάνει, καὶ ὡς καμνότερα αὐτῷ  
 καὶ ἀδύνατα, ἔτω καὶ ὁ Ἀργεῖος  
 ἐπὶ τῷ ταύρῳ καὶ ἡνίοχου φησὶν,  
 ὅτε ὁ ταῦρος τοῦ καμνότερου καὶ  
 ἡμῶν ἔχει· σιωπαπῶν γὰρ  
 τῷ ἡνίοχου, περὶ ὀμβρῶν αὐτῷ δύν-  
 νει. ἔτε δὲ ὀμβρῶν, ἀντὶ τοῦ ἅμα  
 καὶ κατὰ ταῦτό. τὸ δὲ αἶπον, ὅπ'  
 πὲ βόρφα ἡ ὅλως ἐδύνεται, ἡ κατε-  
 δύνεται· οἷον, ἀρκέσι ὅλως οὐ δύνα-  
 σιν, ὁ δὲ κηφύς κατεδύνεται, ὅσων  
 αὐτῷ ἐστὶν ἐν τῷ νότιον· ὁ δὲ ἡνίοχος,  
 βραδέως δύνει, ὡς περὶ τῷ ὑποκείμενῳ  
 αὐτῷ νοτιάρεω ζῶντι.

Οὐδ' ἄρα Κηφῆος μογαρὸν γῆος ἰασίδαο  
 Αὐτὸς ἄρρητον κατακείσει, ἀλλ' ἄρα καὶ τῶν  
 Οὐρανὸν εἰς ὄνομα ἦλθεν, ἐπεὶ Διὸς ἐγγύθεν ἦε,  
 Αὐτὸς μὲν κατὰ πᾶσιν ἐὼν κυνοσούειδος ἀρκίη

Κηφύς, ἀμφοτέρως χεῖρας τὸ μύον π' εἰκώς·  
 Ἰση οἷς ἀθμὴ νεάτης ἀποτείνεται ὄρης,  
 Ἐς πόδας ἀμφοτέρως, ὅση ποδὺς ἐς πόδα τείνῃ.

Οὐδ' ἄρα Κηφῶ ( Πάλιν ἕως τῆς  
 ζωαρχοῦ ἐλθόν, ἑ διδάξας τὰ πᾶσι  
 ἐλ' ταύτας, ἀνέδραμν' ἐπὶ πάλιν λειπόμενα  
 τῆς βορέως. πάλιν δὲ ἐδὲ τῆς Κη-  
 φέας ἀφ' ἑαυτῆς διδάσκει, ἀλλ' ὡς ὥστε  
 τὰ φέρονται ἀφ' ἑαυτῆς ἐγνωσμένων,  
 ἔτι καὶ τῶν ἀφ' ἑαυτῆς τῆς κῆρας φέ-  
 ρου τῆς κυνοσφύρας ἀρκτε. τὸ δὲ  
 μορφοῦν, ἀφ' ἑαυτῆς συμβᾶσαν συμ-  
 φορᾶν, ἐν τῷ οἴκῳ αὐτῆς χάριν Κασ-  
 σιπείας· αὕτη γὰρ ἦεν τῆς νη-  
 ρήσι πᾶσι κῆρας· αἱ δὲ ὀργισθεῖσαι,  
 κῆτος ἐπαφῆκαν τῇ ἀπὸ πᾶν. ἔχρη-  
 σε δὲ ὁ θεός, εἰ μὴ ταύτης θυγατρὸς  
 Ἀνδρομέδης τῆς ἀδελφῆς τῆς κῆτος, μὴ  
 πῦρ σφάζῃ· ἡ δὲ ἐξέστη. πᾶσι δὲ  
 ὁ Περσεύς, ἔσπεσε τῇ θυγατρὶ τῆς Ἀν-  
 δρομέδης. πᾶν τὸ οὖν κατηγερίσθη-  
 σαν. τὸν δὲ ἀπὸ πᾶν τῆς χεῖρας,  
 ὡς ὥστε ὑπόμνημα τῆς πάσης φέ-  
 ρου. ἰασίδην δὲ, τῆς Κηφέας εἶπε,  
 ἀφ' ἧς ἔχιν τὸ γένος ἀπὸ Ἰνάχης· ἡ  
 ἀπὸ μητρὸς αὐτὴν κατηγόμασεν· ἡ  
 γὰρ ἔστιν ὁ Κηφύς Ἰάσος, ἀλλ' Ἰᾶς τῆς  
 Ἰνάχης. ἰασίδης οὖν, ὡς ἡ Ἰᾶς. Ἰᾶς

ἡ Ἐπιφάνεια, ἡ Λιγυρία, ἡ Βῆλος, ἡ  
 Ἀθήνη, ἡ Κηφύς. Οὐρανὸν εἰς  
 ἑαυτὴν ἤλθεν ) Ἐπειδὴ δεκτικὸν οἱ βα-  
 σιλεῖς ἀπὸ Διὸς ἔχιν τὸ γένος· ἡ εἰς τὴν  
 ἑρμῆν ἐφάπτετο ὁ Κηφύς, ἐπειδὴ  
 ἀπὸ Διὸς· πᾶσι δὲ γὰρ αὐ-  
 τῆς ἡ Ἰᾶς. Ἰση δὲ, οὐδεὶς φησὶν,  
 ἡ ἀφ' ἑαυτῆς ἀπὸ τῆς ἀρκτε ἕως τῆς  
 ποδῶν τῆς Κηφέας ἀμφοτέρων· καὶ  
 ὅση ἀπὸ ποδὸς ἐς πόδα τείνει, ἡ γὰρ  
 ὅσον ἀπέχουσι ἑαυτῶν οἱ πόδες ἀπὸ  
 ἀλλήλων, ἡ οὖν ἀπὸ τῆς ἀρκτε  
 ἡ ἐκ τῆς ἐκ τῆς ποδὸς τῆς Κηφέας.  
 εἰς δὲ τῆς, ἡ οὐδεὶς γράμμη νεά-  
 της δὲ ἐκ τῆς, τῆς κυνοσφύρας ἀρκτε.  
 τὸ δὲ πᾶν, ἀπὸ ἀκρας τῆς ἐκ τῆς,  
 εἰς δὲ τῆς πᾶν γράμμη φέρεται εἰς  
 ἐκ τῆς ποδῶν τῆς Κηφέας, τοσού-  
 τον ἀπέχουσι ἀφ' ἑαυτῆς, ὅσον καὶ  
 ἀπὸ τῆς ποδὸς τῆς Κηφέας ἐπὶ τὴν ἄλ-  
 λον πόδα· ὡς εἶναι τὴν μέγεθος τῆς ἑρμῆς  
 ἰσὺς ποδῶν, ἀπὸ τῆς ἐκ τῆς εἰς τῆς  
 δύο ποδῶν, ἡ τὸ τῆς δύο ποδῶν αὐτῆς  
 ἀφ' ἑαυτῆς.

Αὐτὰρ ἐπὶ ζώης ὀλίγην κε μετὰ βλάβει φας,  
 "Πρώτῳ ἰεὺς ἄνθρωπος" καμπὴν μεγαλοῖο δ' ἄρκουτος <sup>-της</sup>  
 Τοῦ δ' ἄρα δαίμονι πρὸς κυλινδρῶν <sup>-πῆς</sup> ἔμμελ' ἀπολλή,  
 Νικτὶ φαεινὴ παμμύωδι κασιέπεια·  
 Οὐ γὰρ μιν πολλοὶ καὶ ἐπημοιβοὶ γαμόωσιν  
 Ἀστέρες, οἳ μιν πᾶσι βρισηδὶν σιχέωσιν.

Οἶκον

Οἶόν δ' ἐκ κηλίδι θύρῳ ἐντοδ' ἀεραῖον  
 Δικλίδ' ὅτι πλάσσοντες ἀνὰ κρῖνοισιν ὀχῆες,  
 "Τοῖόν τοι μοι αἶξ ὑποκείμενοι ἰνδ' ἄλλον" "τῷ οἷ οἱ  
 τρεῖσι"  
 Ἀστέρες· ἡ δ' αὖτως ὀλίγων ἀποτείνει ὥμων "αὐτῶν"  
 Οργυῖον· φαῖς καὶ διὰ ζῆν ἐπὶ παγδί.

Ἀπὸρ δ' ἀπὸ ζώνης ) Ἐπὶ ἡ τῇ Κη-  
 φέως ζώνη ἀμυδρά ἐστιν, ἐκ τοῦ  
 ὡρεσκειμένου δὲ δράκοντος διδά-  
 σκει. ὁ δὲ νῆς, κῆτω δὲ τῆς τοῦ  
 κηφέως ζώνης ὀλίγον ἰέρωτο καὶ  
 ὡρεσκειμένης, βλέψας τὴν δρά-  
 κοντος ἀσπίδα καμμένην, ὅ ἐστι τὴν  
 ἀπὸ τ' κεφαλῆς τοῦ δράκοντος κύ-  
 κλωσιν. Τοῦ δ' ἄρα δαμνῆ )  
 Ἀνατολικώτερον ἀσπίδος τῆς τοῦ  
 ἀστροκυνίδος πύλο σημαίνει, οὐ τὸ  
 ἀστροκυνίδος κείνου· πλάττειν γὰρ καὶ  
 ἐκαστέρω. ἔνιοι δὲ νομίζουσιν ἐξουσι-  
 κέναι τὸν Ἀρατον, ὅτι ἡ ἐξουσίαια  
 ἐπανατέθειται τῷ κηφῷ καὶ ἐπισημα-  
 νῶνται, μὴ νοήσαντες ὅτι ἔθος ἐστὶ τῷ  
 ποιητῇ τὴν ἀνατολὴν ἀσπίδος κα-  
 λῆναι. τὸ οὖν ἀστροκυνίδεα, ση-  
 μαίνει ὅτι ἡ ἐξουσίαια ἀνατολικω-  
 τέρα τοῦ κηφῷ. τὸ δὲ δαμνῆ,  
 ἤρην κακοδαίμων, ἀπὸ τῆς φαινό-  
 μενης καὶ συμβάντι αὐτῇ· ἡ κακο-  
 εἶα, ἀπὸ τῆς ἐν θεοῖς εἶας. Οὐ μὲν  
 λα πολλὴ ) Καὶ γὰρ μικρὸν ἐπέχει τὸ  
 ἔρανον τόπον, ὅ ἐστι πάντα ἐν νυκτὶ  
 πανσελήνῳ λαμπρῶ φέρονται· καὶ γὰρ  
 πολλοὶ λαμπρύνουσιν ἀστέρες.

Οὐ γάρ μιν πολλοὶ ) Ἡ ἐξουσίαια  
 ἀστέρας ἔχει ἐπὶ τῇ σώματι  
 ἐκ ἀστέρας αἰθέρων, καὶ

ὁρῶντες ὡς ἔχουσιν κηλίδας, ὧν ὁ  
 ὡρεσκειόμενος, ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἐστὶν·  
 ὁ δὲ νοτιάταις ἐπὶ τῆς κεφαλῆς.  
 οἱ δὲ τούτου μετὰ δύο, τὸ τῆς  
 λακωνικῆς δικλίδος γῆμα ποι-  
 οῦντες, ὧν τὸ μὲν ἐν ζεφυρίῳ ἐστὶ  
 τὸ δὲ πλάγιον, πλάγιον. Οἶόν  
 δ' ἐκ κηλίδι ) Τῷ ἐνδοθέν ἐρμυσιν  
 ἔνιοι τὴν κλεῖν ὀρεσκειμένης· καὶ  
 γὰρ ὡς νῦν ἐκείνη ἐστὶν καὶ κλεῖν, ἀλλ'  
 ἐνδοθέν τὸ παλαιὸν ὡρεσκειμένης  
 λακωνισί. Ὁ ὡρεσκειόμενος οἶδ' ἐπὶ τοῖς  
 ὅτι ἐστὶν τὰ θύρα καὶ καὶ καλῶν  
 τῇ, ἐν οἷς φησι, Κηλίδι θύρῳ ἀνέ-  
 κηπεν ὀχῆα. ἐστὶν ἐν ἡ ἐξουσίαια  
 ἐκὶ πύλο φανερά, ἀλλ' ὡς κηλίδος  
 ἔχουσι γῆμα· καὶ οἱ ἀστέρες δὲ, ὅτι  
 ἀστέρες τοῦ σώματος ἀπτελῶσιν, ἀλλ' οἱ  
 μὲν πλάγιοι τὰς χεῖρας ἐκτετα-  
 μένας· οἱ δὲ κητωτέρω, ἄμα καὶ πό-  
 δας καὶ τὴν κεφαλὴν, ὡς δικλίδος.  
 τὸ δικλίδος δὲ, σημαίνει ὧν καὶ τὸ δι-  
 θυρον. Ὁ δὲ μοι αἶξ, εἰς ἐφ' ἑνα,  
 ἐκ ἄμα πολλοὶ ὀλίγων τ' ἀμυδρῶν  
 ὄντων. Ἡ δ' αὖτως ) Ἡ δὲ ἐξουσίαια  
 ἀπτεταμένης ἔχει τὰς χεῖρας  
 εἰς ὀργάνον· ἐξουσιάζεται γὰρ ὡς  
 ἐρμυσιν καὶ ἐκτεταμένη. καὶ ἐκτεταμένη  
 ἐν τῷ τοῖς ἀστέρας ὡς ὡς ἐπανι-  
 αῖος τῷ παγδί καὶ λυπεύεται.

Αὐτοῦ γὰρ καὶ κηλίδος ἀπὸρ ἀγαλμα· (οἶόν  
 Ἀιδρομέδης ὑπὸ μητρὶ κεκοσμημένον, ὅτι σε μάλ'  
 Νύκτα



Νύκτα πεισκέψαθα, ἵν' αὖτις μάλλον ἴδῃαι.  
 Τοίη ἢ κεφαλὴ, τοῖοι δέ οἱ ἀμφοτερωθεν "οἱ  
 Ωμοί, καὶ πόδες ἀκρότατοι, καὶ ζώματα πλῆτα.  
 Ἀλλ' ἔμπης καὶ κείτη διωλενὴ τετόνυσαι  
 Δεσμά δέ οἱ κείμεναι καὶ ἐν ὕδασι. αἱ δ' ἀνέχοντι,  
 Αὐτοὺς πεπταμέναι πλῆτ' ἡματα χεῖρες ἐκείναι.

Αὐτοὺς ᾧ καὶ κείνο) Τὸ χαλεποῖς  
 πάθειν ὑποπεπταμένον. Κεκοσ-  
 μένον) Διατετυπωμένον. τὸ δὲ  
 κυλινδρεται, πάλιν τὴν θέσιν ὡς  
 τὴν συμφορᾶν. τὸ δὲ ἀγαλμα,  
 ἢ τι κατεχρηστικῶς τὸ εἶδωλον ἢ δι-  
 ὅτι κατεστρεψαμένη παντὸς τῆς γυν-  
 αμικῆς κήρυκα, καὶ ὡς ὡς κεκοσμη-  
 μένον ἢ κεκοσμένον, οἷον κεκοσμη-  
 σμένον. ἔν τῳ πάντι πηλῶσιν αὐτῆς  
 ἐστὶ. ῥεῖται καὶ κεκοσμένον, ἵν' ἢ  
 τετρημένον. τὸ δὲ ὑπὸ μητρί,  
 ὡς ὡς σύγκλεισιν τῆς μητρός. κεί-

ταὶ δὲ ἐν τοῖς ὕδασι ἢ Ἀνδρομέδῃ,  
 ἢ τῳ Αἰθιώῳ, τῶν Περσέως ἀ-  
 θλῶν ὑποδύγμα. ἔχῃ δὲ αὐτὴ τὰς  
 χεῖρας ἐκτεταμένας, ὡς περὶ τῆς  
 τῷ κήτει. Οὐ σὲ μάλ' οἶα) Οὐδὲ  
 ἔτος. ἔδαμῶς δὲ σὲ ὑπολαμβάνων  
 νύκτα ἐπιτηρήσας ἀστέλλων, ἵν' ἀ-  
 σπώπτως τὴν Ἀνδρομέδην θεάσῃ.  
 Ἐν τῳ αὐτῷ λαμπερῇ ὅτι ἐστὶ ἐν  
 παμμυλῇ νυκτὶ φαίνεται. πῶς δὲ ζώ-  
 μαται, ἢ μάλιστα διωλενὴ δὲ, ἐκτε-  
 ταμένας ἔχουσα τὰς χεῖρας.

Ἀλλ' ἄρα οἱ καὶ κρατὶ πέλωρ ἐπελήλατ' ἵππος  
 Γατέριν αἰρήν' ἕως δ' ὅττι λάρυγγ' ἀστήρ,  
 Τοῦ μὲν, ἐπ' ὀμφαλίῳ τ' δ', ἔχα τόωνι καρήνῳ.  
 Οἱ δ' ἄρ' ἐπὶ τρεῖς ἄλλοι ὅττι πλῆθος τε καὶ ἄμμος  
 Ἰωπυρ δὲ κηρύσσουσι δῖα δὸν ἴσα πέλεθρα,  
 Καλοὶ καὶ μεγάλοι κεφαλὴ δὲ οἱ ὄντων ὁμοίη,  
 Οὐδ' αὖτις, δολιχὸς ὡς ἑὸν. ἀτὰρ ἔχματος ἀστήρ  
 Αἰθιομένης γένος καὶ κεν προτέρους εἰσέφε  
 Τέτρασιν, οἱ μὲν ἔχουσι πείσκειται μάλ' ἐόντες  
 Οὐδ' ὅγε τετράπους ὅττι ἀπ' ὀμφαλίου γ' ἀκρῶ  
 Μεσού-



Μεσότην ἡμιτελὴς πετέλλε) ἱερὸς ἵππος.  
 Κρίον δὴ καὶ φασὶ καὶ ὑψηλοῦ ἐλικῶνος  
 Καλὸν ὕδωρ ἀγαγεῖν διὰ λδέος ἵππου κριῶν·  
 Οὐ γὰρ πῶς ἐλικῶν ἀκρῶς κατελείβετο πηγῆς,  
 Ἀλλ' ἵππῳ μιν ἔτυψε· τὸ δ' αἰθρῶν αὐτόθεν ὕδωρ  
 Εξέχυτο πληγῇ πρυτέρου ποδός· οἱ δὲ νομῆες  
 Πρῶτοι κείνῳ ποτὸν διεφήμεν ἵππου κριῶν.  
 Ἀλλὰ τὸ μὲν, πέτρης ἀπολείβε), ὅσδε ποτ' αὐτὸ  
 Θεωπέων δι' ὁρῶν ἐκὰς ὄψαι· αὐτὸς ὁ ἵππος  
 Εἰδὼς εἰλξ).

Ἀλλ' ἄρα οἱ καὶ κρατὶ) Πάλιν ἀπὸ τῆς Ἀνδρομέδης διδασκῆ τὸν πῆγασον, ὅς ἐστιν ἡμίτομον κατὰ τὴν σπείρωσιν, ἐπὶ τῷ κεφαλῷ τῆς Ἀνδρομέδης κείμενον. πῆγας δὲ, ἦτοι ἀπὸ τοῦ τμήματος τὸν ὅλον ἀναλογιζόμενον, ἢ ἀπὸ τοῦ λαμπεροῦ ἐχόντος τὰς ἀστέρας. ἡμιτελὴς δὲ ἐστίν, αὐτὴ τὰ ἐμπεσόντα φάνων ἀρχὴ τῆς ὀφθαλμοῦ. οἱ μὲν οὖν αὐτόν φασι εἶναι τὸν καλὰ φαντα τῷ κριῶν ἐν τῷ ἐλικῶνι· ὃ δὲ ὕδωρ ἀπὸ τῆς γῆς ῥεῖ, καὶ ἐδέποτε τῆς ὀψὲς ἐκείνης τῷ θεῶν οἰκόντων. ὑπὸ πᾶσι ὑπηρείας γὰρ τοῦ ἐλικῶντος ἡ θεῶν κείται· ἐν δὲ τῆς ὑπηρείας ἡ κρήνη ἐστὶν. καλεῖται δὲ ἕτως ἰδίως αὕτη ἡ πηγὴ, κριῶν, ἱερὸς δὲ ὁ ἵππος, ὅτι ὅπου κατοικεῖται, ὅπου ὁ Ποσειδῶν αὐτὸν ἐγγύησεν· ἢ ὅπου βρογνῆται καὶ ἀσπασθῆναι τρέφει, καὶ ὁ ἐμπερὸς ἐστὶ τῷ Διὶ· εἰληφε δὲ τῷ ἱσχυρῶν παρ' Ἡσίοδου. διὸ φησιν, οἱ νομῆες περὶ τοῦ ἐκείνου τοῦ ποτὸν κριῶν ὠνόμασαν. γαστρί δὲ νδάρη, τῇ ἡμιτόμῳ γαστρί· ἐπιψάει γὰρ τῆς Ἀνδρο-

μέδης εἰς αἶθρ, ὅς ἀφ' ὧν γινῆται τῆς τε Ἀνδρομέδης τῷ κεφαλῷ, καὶ τὴν τῆς ἵππου ἡμίτομον γαστέρα. οἱ δὲ ἄρ' ἐπὶ τρεῖς ἄλλοι) Ἡ ἔννοια αὐτῇ ἐστίν, εἰς τὰ ἄλλοι τρεῖς ἀστέρες, οἱ πνεῖσιν ἔχοντες ἀσπασθῆναι πᾶσι τὸν εἰρημνῶν ἀστέρα, πτερύγων ἰσόπλοον ἀπτελῆσι, καὶ τὴν εἰρημνῶν τοῦ ἵππου ὄσησιν ποιῶσι, λαμπεροὶ ὄντες. καλοὶ καὶ μεγάλοι δὲ, κατὰ τὸ φῶς· ἐν γὰρ ἀμυδροῖ ἐστὶν οἱ ἐκείσε ἀστέρες, τὸ δὲ διλιχός, τῆς δηλοῖ, ὅτι, καὶ τοὶ ἐπιμνηστικῆς ἀνὸ αὐχλὺς ἵππου, ἀλλ' ἐν ἔχ ὁμοίως ἀστέρας ἔχει τῆς ἐπὶ τῆς πλοῦρα, ἕτ' αὐτὸς ἐν ἡ κεφαλῇ· ἀμυδροὶ γὰρ εἰσιν οἱ ἐκείσε ἀστέρες. Ὁμηροῦ δὲ τῆς ἵππου ἐλαύχεναι καλεῖ. τὸ δὲ ἐλθόντος γένου, ὅτι ἐπὶ ἀκρᾶν τὴν γένου ἀστέρα ἔχει, ὅς τις περὶ εἰρημνῶν τέσσασιν ἀσπασθῆναι, ἴσως ἐστὶ κατὰ τὸ φῶς. ἡμιτελὴς δὲ, ἐχ' ὁλοτελὴς, ἀλλ' ἀπὸ τῆς ὀμφαλοῦ σὺν τῆς ἐμπεσόντος μέρει θεωρεῖται. Αὐτὸς ὁ ἵππος ἐνδὶ) Ὁ δὲ ἵππος, ἐν τῇ τῆς Διὸς οἰκᾷ, ἦσαν τὰς ἐρανῶν

εραυῶ ἐστίν. ἢ ὡς Διόδωρ<sup>ος</sup>, ἐνδι<sup>ο</sup> λικῶνι, ἀπὸ θαλασσίας τ' αἰσώπου, ἢ ὁ μεσημβρινός. ἐνδι<sup>ο</sup> δὲ ὁ γέραν τρεῖς δωρεάς Απολλων δέδωκεν, ἐπὶ ἤλθεν ἐξ αἰλός· καὶ ἦ μάλιστα τ' γε-  
 ρινού τοπικῆ, ἔ τ' ἰσημερινῆ. γε-  
 απται δὲ πόλεις βοιωτίας ὑπὸ τῷ ἐ-  
 τίοις τὸ θαπίζεν.

-καίτοι πάρα θηήσεαι,

Αὐτοῦ ἔ κριοῖο πῶταται εἰσι κέλδυτοι,

Ὅς ῥά τε καὶ μήκις διωκόμηνος πει κύκλα,

Οὐδὲν ἀφαιρέτερον ἔρχαί κυνοσουειδος ἄρκυς,

Αὐτὸς μὲν νωγῆς καὶ ἀνάστερος, οἷα σελιῶν

Σκέφαοδα. ζώνη δ' αὖ ὁμοῦς ὅπτε τεκμήριον ὁμοῦς

Ανδρομέδης ὀλίγον γὰρ ὑπὸ αὐτῷ ἐσηκίαι.

Μεσσηνί τ' εἰς μέγαν ἔρανον, ἢ χί ὡς ἀκραι

Χηλαί, καὶ ζώνη πειτέλλε) ὡρίωνος.

Αὐτοῦ ἔ κριοῖο) Τοῦτον τὸν κριόν  
 Ερατοδότης εἰνά φησιν, Ελλης καὶ  
 Φρύξ, ὃν ἦσας τῷ Φυξίῳ Διὶ Φρύ-  
 ξ<sup>ος</sup>, τῷ δορὸν δέδωκε τῷ Αἰήτῃ.  
 διό ἔ τ' ἄερας αὐτῆ αἰμαυργῶ-  
 οταί φησιν ὡς ἐκδάρν<sup>ον</sup>. τὸ δὲ  
 αὐτῆ, ἡγῶν ἐπὶ τ' ἰππε καὶ. φη-  
 σὶ δὲ τ' ἰππου καὶ τ' κριοῦ, διό  
 τὸ πησιόν εἶναι τ' ἰσημερινῆ, πα-  
 χυτάτην εἶναι τῷ κινήσιν διῶα) δὲ  
 ἔ τοπικῶς τὸ αὐτῆ ὑπαγούσα, οἷ-  
 ον ἔνθα. φησὶ δὲ ὅτι ἀκαίρως ἤλθεν  
 ἐπὶ τ' κριόν ἀπὸ τ' ἰππε. ἔδ<sup>η</sup> γὰρ τῷ  
 ὑποκείμενα δηλώσας τὰς ἰχθύας, ἢ  
 τ' ὑδροχόν. ἀλλὰ φησὶ, ὅτι ἀπὸ  
 τοῦ σκορπίου τὰς ἐφεξῆς τοῦ ταύρου  
 διδάξας, ἔπειτα ἤλθεν ἐξῆς ἐπὶ τ'  
 κριόν αὐτὸς γὰρ πησιόν Ανδρομέ-  
 δης. ὀλίγον γὰρ ὑπὸ αὐτῷ ἐσηκί-  
 αται ὑποκαπῶν αὐτὸς φησὶ. τὸ δὲ  
 γινώσκται, διό τῷ ἐπαγαμένῳ γε-

ορίαν. Ὅς ῥά τε ἔ μήκις διω-  
 κόμηνος πει κύκλα) Πληθυντι-  
 κῶς εἶπε, μήκις κύκλα· τ' ἰσημε-  
 ρινὸν δὲ δηλοῖ μέγιστος γὰρ ἐστὶ πάν-  
 των, ἐπὶ δὲ ἔ μέστω τέμν<sup>η</sup> τὴν σφαι-  
 ραν. τὸ δὲ διωκόμηνος, χαλεπῶς  
 εἶπεν, ὡς πρὸς τὰς ταχέας αὐτῆ ὁ-  
 δός· ὡς πρὸς ἐν πειρομένῳ, ὅτι τὸ  
 κατὰ φύσιν ἔχον ἐν θαυμασμῷ  
 λαμβάνει. αἰεὶ δὲ ἡ σφαῖρα ὁμοχρό-  
 νως ἐαυτῇ πᾶσι κινεῖται. ἐστὶ δὲ ὁ κριὸς  
 ὑπὸ τῆ ἰσημερινῆ μέστος τεμνόμε-  
 νος. διό ἔ ἰσημερία ἐστὶ τῆ ἡλίου ἐν  
 κριῷ γινόμενα. ἀνατέλλοντος τοί-  
 νων τ' κριε, ἢ κυνόσχερος μίση ἐστὶν  
 ὑπὸ τ' μεσημβρινόν· ἀνύοντος δὲ τ'  
 κριε, τὸ ὑπὸ γῆν, εἶτα πάλιν ἐπ'  
 ἀνατολὰς ἐρχόμενα, ἰσοχρόνως κι-  
 νεῖται ἢ κυνόσχερος πρὸς τ' βόρρον πό-  
 λον. φησιν ἐν, καὶ τοι μέγιστος κυ-  
 κλα ἀγών ὁ κριός, κατ' ἐδὲν ἀν-  
 τῆς

τῆς ὁμοῦς βραδύτερον κινεῖται. ἔστι δὲ  
 ἰδεῖν καὶ ἐπὶ τῷ τροχῷ τῷ α'. πῶ γὰρ  
 παντὶ κύκλῳ τῷ τροχῷ συμφέρεται  
 ἡ χρονικὴ, καὶ τοῖς ἑλαττοῖς σφε-  
 ρομένην τὸ δὲ τροχαίαν, ἀπὸ τῆς κινεῖται.  
 Αὐτὸς μὲν νωτὴς ) Βραδύς, δοκεῖ δὲ  
 εὐαντία ἔχειν τοῖς περὶ κινούμενοις, ἀλ-  
 λά τὸ βραδύς εἶρη, πρὸς τὴν κα-  
 τὰ τὴν ἀμυδρόν γάρ ἐστι τὸ δὲ οἷα  
 σελήνη ἀπὸ τῆς, ὡς αὖτε ἐν πληθούσῃ  
 σελήνῃ φαινόμενα. αὐτὴ γὰρ ὅτε  
 πλήθῃ, ἀμυδρότερον ποιεῖ τὰ ἀστρα.  
 ἀντὶ ἐν σελήνῃ αὐτὸς ἀμυδρός ἐστι.  
 Ζώνη δ' ἂν ὁμοῦς ) Ἀρχὴ ἐν ἀπερό-  
 ρατος ὁ κελεύς, καὶ οὐκέτι ὁ αὖτε τῶν  
 φαινόμενων λόγος ἔρρωται, ἀλλὰ  
 πεπίστευται αὐτὸν ὑπὸ τὴν Ἀνδρομέ-  
 δης ζώνην τυγνάνειν, ἢ πρὸς ζώνην

λαμπρὰ ἐστὶ τὸ δὲ ἐσήρικται,  
καλῶς ἐπήνεγκεν, ἵνα μὴ τις νομί-  
σῃ, ὅτι τῶν πλαυήτων ἐστίν, ἐπειδὴ  
διωκόμενον αὐτὸν εἶπε. Μεσούθι δὲ  
τρίβει) Ἀνύει, διαπορεύεται· ὅθεν  
καὶ τρίβας πῶς περὶ μμμένας οὐδὺς  
φασίν. ὁ δὲ νῦς, κατὰ τὸ μέσον τῆς  
ἐρανθῆ πορεύει· ἐν γὰρ περὶ ἰσημερι-  
ῶν κύκλοι ἐσίν· εἶτα ἐπειδὴ ὁ ψῆς οὐκ  
εἰσὶν οἱ κύκλοι κατὰληπτοί, πλην  
μόνε τῆς θαλαξίς, ἀφ' ἧς τῆς ἐπὶ-  
γαγε καὶ διδῶν ἔπειρα σημεῖα, ὧν ἰ-  
σημερινοὶ κύκλοι ἐφαπτοῦν· ὅπου  
φασίν, ἄκρα χηλαί· ἄκρα γὰρ  
ἀμφοτέρων τῶν χηλῶν ἐπιφάνει ἐ-  
ισημερινοὶ, ὅτι ζῶντες τῆς ἐχλῶν  
μύεσος δὲ οἱ κύκλοι ἔτι ἐπι-  
κεῖται.

Ἔστι δὲ τοῖς καὶ ἑτέρῳ ἄλλο τετυγμένον ἐκύθη σῆμα,  
Νηόθεν Ἀνδρομέδης· ὅς δ' ἔπειτα τεισιν ἐσαθήματα  
Δελτωτὸν πλευρήσιν ἰσαγομένησιν εὐκὸς  
Ἀμφοτέρης· ἡ δ' ἔτι πύση, μάλα δ' ἔστιν ἐτοίμη  
Εὐρέσθαι· αἶψά γ' ὅτε πολλῶν δι' ἀπέρους ἔστι,  
Τῶν ὀλίγην κριοῦ νοπώτερι ἀστέρες εἰσὶν·  
Οἱ δ' ἄρ' ἔτι παροτέρω.-

Επὶ δὲ τῇ) Σαφηνύσας ἔν ποδὶ τῷ  
κεροῦ, ἐν ᾗ ἰσημερία ἐαρινὴν ὁ  
ἥλιος ποιῆται, ἐπισημώθη καὶ τὰν  
χρῶν ἐν οἷς ἡ φθινοπωρινὴ ἰσημερία  
γίνεται. ἐπὶ δὲ αὐτοδρόσ ἐστιν ὁ  
κερὸς, καὶ διςκατάληπτος ἔχει,  
πειράται δὲ σημείων πολλῶν τῶν  
δυσκατάληπτον ποιῆσαι. καὶ φησιν,  
ὅτι καὶ ἄλλο ἐστὶ σημεῖον, πλησίον  
ὑποκώτω τῆς Ανδρομέδης, ὃ δὲ λη-  
τὸν καλεῖται. τὸ γὰρ δέλτα σιγῶ  
εἶηται, τὸ δὲ δέλτα γιν, τριγωνόν ἐστιν

ἰσοσκελές, ὅτι ἰσὺ πλ. ὀρθῇ πρὸς τὴν  
κατὰ τὰς πλ. ὀρθῆς ἴσους ἔχει· τὴν  
δὲ κατὰ τὴν ὑποπίνουσαν βραχυτέ-  
ραν ἔκεινται. ταύτην δὲ τὴν σημεῖ-  
αν ὁ δελτα τοῦ καὶ τῆς ζῆνης τῆς  
Ανδρομέδης, μικρῶν δὲ ἴσων κεν ὁ κρι-  
ὸς, νοπιωτέρων ἔχων τὴν ἴσην. λέγα-  
ται δὲ, Διὰ τὸ ἔν κριν ἁμωροῦ-  
περὶν εἶναι, ἐπίσημον αὖτ' αὐτὸς καὶ  
αὐτὸ βράμματα, ἀπὸ Διδος τὸ ἀφῶται  
τὸ ὀνομαζομένη δι' Ερμού πενήτες. φα-  
σι δὲ τὴν τ' ἀγνύπης ἴσην εἶναι κα-



παὶ τὸ χηῖμα τοῦ ἐν τοῖς ἀστροῖς τρι-  
γώνῳ. ἔχει δὲ ἐφ' ἐκείνης γωνίας ἀστέ-  
ρας τέσσαρας. ἐπὶ δὲ καὶ ἐν τῷ βορείῳ  
ἡμισφαιρίῳ. Ἡ δὲ ἔπι τόση) Δείπει  
ἢ ἡ καὶ τῷ τῷ δελτωτοῦ γραμμῇ,  
κατὰ τὸ μέγεθος τῶν λοιπῶν  
πυλῶν, ὁμοῦς δὲ καὶ ἀπὸ ληπτός ἐστι,

πολλοῦ γὰρ ἀπὸ τῶν ἀστέρων ἐστὶν ἐκλαμψέως. τέτων τῶν  
ἐν ἐκείνῃ τῇ γραμμῇ τῷ δελτωτοῦ  
ἀστέρων, οἱ δύο, τοῦ κελοῦ νοπώ-  
τεροῖ ἐστὶν κατωτέρω γὰρ τὸ δελτω-  
τὸν βορειότερον· οἱ δὲ τῷ δελτωτοῦ  
ἀστέρες, κατωτέρω βορειότερο γὰρ.

-ἐν δὲ ἐν περιβολῇσι νότιοι

Ἰχθύες· ἄλλ' αἰεὶ ἕτερος προφερέτερος ἄλλῃ,

Καὶ μάλλον βορέαον νέον καπίνους ἀκούει·

Ἀμφοτέρων δὲ σφραγὶς ἀποτείνει) ἡύτε δεσμά

Οὐράων ἐκείτερην ἐπιχερῶς εἰς ἐν ἰόντων.

Καὶ τὰ μὲν, εἰς ἀσὴρ ἐπέχει καλὸς τε μέγας τε,

Οὐρά τε καὶ σύνδεσμον ὑποῦραμον καλέοισιν.

Ἀνδρομέδης δὲ τοῖς ὤμοις ἀειτερός ἰχθύος ἔστω

Σῆμα βορειότερος· μάλα γὰρ νῦν οἱ εἰσὶν ὅτιν.

Ἐπὶ δὲ ἐν) Τῷ κελῷ οἱ ἰχθύες ἐ δυ-  
πλωτέρῳ· ἐ νοπώτεροί ἐσιν. ὁ βο-  
ρεῖος δὲ ἰχθύς μάλλον τῷ βορρῶ ἀν-  
οιάνεται· τὸ γὰρ ἀκούει, τὸ ἀνδρά-  
νεος σημαίνει· τὸ δὲ τοῖς τὸν, γὰρ  
ἀντὶ γῆρας εἶρη). ἔτσι δὲ εἰσιν οἱ τῷ  
μεγάλῃ ἰχθύος ἐκρηνοί, πρὸς ἐν  
τοῖς ἐξῆς εἶρη, οἱ πνευ δέρεκιν τὴν  
Ἀφροδίτης θυγατέρα ἐμπεσῶσιν  
εἰς θαλάσσαν, ἔστωσιν ὅθεν εἰς π-  
μὴν τῇ θεᾷ οἱ σύκοι ἰχθύων ἀπέχον-  
ται. τέτων ὁ μὲν βορεῖος· ὁ δὲ νότιος.  
ἔχουσι δὲ συνδέσμον ἀλλήλοισι ἕως  
τοῦ ἐμπεσῶσις πρὸς τῷ κελῷ. ἢ ἔ-  
πας, ἀλλὰ τῷ δύο τέτων οἷς ἐ κα-  
φερέτερος, ἦτοι διακρέτερος, ἐ  
βορειότερος κατὰ τὴν θέσιν. διὸ ἐ  
κατώτερον τῷ βορείῳ καλόνους ἀνδρά-  
νε). εἰσὶ δὲ οἱ ἰχθύες ἐ ἐν ἀμφοτέ-  
ροισι τοῖς ἡμισφαίροις, καὶ ἔχουσι

τῷς ἀπάντας ἀστέρας περὶ ἀνδράνεται.  
Ἀλλ' αἰεὶ) Ἀλλ' ὁ ἕτερος αὐτῶν, ὅς  
ἐστὶν ἐκείνος τῷ ζωδιακῷ κύκλῳ. λέγει  
δὲ, διὰ τῷ βορείῳ ἰχθύν, ὅς ἐ τῷ Ἀν-  
δρομέδης ἐπιφανεί· τῷ νοπώτερου  
ἐπὶ κρείσσων ἐ ἀμείνων ὥστε τῷ βο-  
ρέος μάλλον πάντοτε ἀνδράνεται. ὅσω  
βορειότερος ἐστὶ τὸ δὲ κατωτέρω.  
ἔχει τὸ κατωτέρω ἐλθεῖν ἐπὶ τῶν  
δύσιν. ὡς ὁ ταῦρος κατωτέρω  
ἡνιοχοῖο· ἀλλὰ τὸ κρείσσων, ὡς κα-  
τωτέρω κατωτέρω ἀστέρας ἀντιπρόσ-  
θετος· ὁ δὲ Ἰππάρχος, ἔχει ὡς κα-  
τωτέρω τὸ δελτωτὸν, ἀλλ' ὡς κα-  
τωτέρω ἐν κατωτέρω νότιοι, λέγει τοῖς  
ἰχθύας, ἵνα τῷ Ἀραβὶν οὐρανῷ· βέλ-  
πον δὲ ἐ ἀντιπρόσθετον ἀνδράνεται.  
Ἀμφοτέρων δὲ) Οὐδὲς, ἀμφοτέρων  
ἐκ τῷ ἐκείνων δεσμός τις ἀποτείνεται.  
εἰς δὲ, εἰς τῷ ὄντων ἀλλήλων καὶ  
ταῖς



ταῦς οὐραῖς μνονοῦ ἐπιφανούντων. ἔστι δὲ πρὸς τὸν ἀριστερὸν ὤμον τῆς ἀνδρομέδης ἰχθύς ἐπερ<sup>θ</sup> βορείο-  
περ<sup>θ</sup> νοτίων γὰρ ὄντων τῶν δύο  
θύτων ἰχθύων, ὁ βορειότερος ἐστὶ  
πρὸς τὴν ἀνδρομέδην. τῆτον βί-  
βωυ τὸν βορειότερον ἰχθύν, χελιδό-

νος ἔχον τὴν κεφαλὴν φασιν, ὃν χαλ-  
δαῖοι καλεῖσιν ἰχθύν χελιδονίαν.  
Καὶ τὰ μὲν, (ἔς) Εἰς ἀσὴρ ἐστὶν ἐν  
τῷ μέσῳ τ<sup>ρ</sup> ἐρείων, ὅσις ὡς πρὸς συν-  
δεῖ ἀμφοτέρους, ὃν καλεῖσιν ἐρείον  
δεσμὸν.

Αμφοτέροι ὅ πόδες γαμβρ<sup>θ</sup> ἐπισημαίνουεν  
Περσέως, οἱ ῥά οἱ αἰὲν ἐπωμάδιοι φορέον<sup>τ</sup>.  
Αὐτὰρ ὅγ' ἐν βορείῳ φέρεται ὡσεμῆκετος ἄλλων.  
Καὶ οἱ δεξιτερὴ μὲν ἐπὶ κλισμὸν τετόνυσται  
Πενθερεί<sup>θ</sup> δίφροιο· τὰ δ' ἐν ποσὶν οἶα διώκων  
Ιχνια μνηκύν<sup>θ</sup>, κεκονισμένος ἐν Διὶ πατρί.

Αμφοτέροι δὲ πόδες) Σφόδρα  
γαμβρ<sup>θ</sup> ἐστὶν αὐτὸν, πῶς αἰφό-  
μως πρὸς φάσος ἑαυτὰ δίδωσιν· ἐ-  
πιδή γὰρ ὑπολείπεται αὐτῷ εἰς  
τὰ κατὰ κηφεία ὁ πρὸς τοὺς, μ<sup>τ</sup> τὸν  
κερὸν καὶ τὸν ἵππον ὁ θύς ἰχθύς, ἀνέ-  
σπειφεν εἰς τὴν ἀνδρομέδην· ὁ δὲ  
ταύτης τὰ πρὸς πρὸς αἰὲς διδύσκει·  
ἐπὶ τῶν ποδῶν δὲ τῆς ἀνδρομέδης  
συνάψας τοὺς ὤμους τ<sup>θ</sup> πρὸς αἰὲς,  
διὰ θύτων δύσιν ὁ πρὸς αὐτὸν πῆσι·  
γαμβρ<sup>θ</sup> δὲ τὸν νυμφίον κατὰ ἀφο-  
λέας. ἐλλῆμισμός δὲ τ<sup>θ</sup> χῆμα, ἀντὶ  
τ<sup>θ</sup> οἱ πόδες αὐτῆς τ<sup>θ</sup> γαμβρ<sup>θ</sup> ἐπιση-  
μαίνουεν τὸν πρὸς αἰὲς. αἰεὶ δὲ οἱ πόδες  
ἐπὶ τῶν ὤμων αὐτῆς φέρονται· τ<sup>θ</sup> ὅ  
ἐπωμάδιοι, ἐπὶ τ<sup>θ</sup> ὤμον τ<sup>θ</sup> πρὸς αἰὲς  
δηλοῖ. ἴσον δὲ ὅπ' ἀριστερὸς ὤμος τ<sup>θ</sup>  
ἀνδρομέδης λαμβάνει ἐστὶν, ἐξ ὅ  
διδύσκει τὸν βορείον ἰχθύν· ἀλλ'  
ὅμως ἐν τῇ χεῖρ<sup>θ</sup> γραφίᾳ, ὁ δεξιὸς  
αὐτῆς πρὸς αἰὲς τῷ ἰχθύϊ, καὶ πρὸς  
ἐν τῇ οὐρανοθεσίᾳ ὁ ἀριστερὸς ἐμπί-  
πηκε ὅ ἐπ' ὅσον τῷ οὐρανῷ τ<sup>θ</sup> ζώ-  
α<sup>θ</sup>, καὶ τ<sup>θ</sup> ὅσον αὐτῶν ἡμεῖς ὁρᾶ-

μεν, ἡμεῖς δὲ τ<sup>θ</sup> ἀνάπαιλιν τ<sup>θ</sup> νῶπι  
πρὸς τὴν σφαῖραν γράφομεν· ὅ ὅ  
διωκτὸν ἐν τῇ σφαίρᾳ ἔπος ὡς πρὸς  
ἐν ἐρανῷ γράφεται· ὅ ὅ ἂν αὐτῷ  
ἐωρᾶμεν. Αὐτὰρ ὅγ' ἐν βορείῳ)  
Ο δὲ ἐν τῷ βορείῳ ἐπὶ κύκλῳ, τῶν  
ἄλλων μείζων κατὰ τὴν φαντασίαν,  
τῆς τε κλισιτεπείας, καὶ αὐτῆς τ<sup>θ</sup> κη-  
φείας. πάλιν ἐν ἐρανῷ ἡ τ<sup>θ</sup> πρὸς αἰὲς  
δεξιὰ πρὸς τὴν κλισιτεπείας κατὰ  
δρῶν ἐπὶ τῇ γραφίᾳ, ἐν δὲ τῇ χεῖρ<sup>θ</sup> γρα-  
φίᾳ ἡ ἀριστερὰ, ἀλλ' ἐν τῇ εἰρημνῶ-  
ν αἰτίᾳ· δεῖ γὰρ ἡμεῖς ὁρᾶν τὴν ὅσον  
τ<sup>θ</sup> ζώειν· διὸ ἐὰν λέγῃ δεξιὰν χεῖ-  
ρα ἡ ἀριστεράν, ὁ δὲ ὥρῳ μὲν τὸ ἀνά-  
παιλιν ἐπὶ τῆς σφαίρας, μὴ ξεῖνζώ-  
μεθα, ἔνθεν γὰρ ὡφείλει τ<sup>θ</sup> ζώα<sup>θ</sup> ὡς  
πρὸς τὴν σφαῖραν ἔχον τὴν αἰτίαν,  
ὡς ἐν ἐρανῷ· ἀλλ' ἔξω γράφεται,  
πρὸς τὸ καὶ ἡμεῖς αὐτὰ ἀκριβῶς  
ὁρᾶν. κατεστῆκε δὲ ὁ πρὸς αἰὲς  
ἐν τῷ οὐρανῷ, ἀλλ' ἐν τῷ δέξαν, ὅπ'  
ἐπὶ πρὸς γαργῶνας γαλῆς ἐπὶ Πολυ-  
δύκους, τὸν αἰθλὸν κατάρησε,  
λαβὼν παρ' Ἠφάστου ἄρπην, καὶ  
Ε παρ'

παρ' Ερμού πόδιλα θωρεῖται δὲ ἐν  
 τοῖς ἄστροις τῇ γρηρῶν κέτῃ  
 κεφαλῇ. Ἐ δὲ ἐν τοῖς ποσὶν ἵχνη,  
 ἥρην τοῖς τ' ποδῶν βλάσας πλάτυνε,  
 διὰ τῇ περὶ κρημνίσῃ τῆς ποδοῦ  
 αἰπῶν, ὅτε τοῖς γρηρῶνας ἐδίωκε, κε-  
 κρημνίσῃ οὖν, ἥρην κόνιν ἐκ τῆς

ποδοῦ ἐγείρων. Ἐ Ομηρῷ, Κορί-  
 λω ποδίοιο, ἢ ὅτι κεκρημνίσῃ ἔνεφε-  
 λώδης εἰσὶ παρὶ τοῦ ποδὸς αὐτῆς συ-  
 τροφῇ, καὶ κρημνιστάδης, ὅτε τῇ γα-  
 λαῖξιν κύκλῳ χετνῶντῃ. τὸ δὲ ἐν  
 Διὶ, τῷ ἔραυῳ.

Αἰχιδέοι σκαίης ἐπιγυνώδους ἤλιθα πᾶσαι  
 Πληϊάδες φορέον. ὁ δ' ἔμαλ' ἀπολλὸς ἀπάσαι  
 Χῶρος ἔχῃ, καὶ δ' αὐταὶ ἐπισκέψασθαι ἀφαιραῖ.  
 Ἐπὶ ἀποροι δὴ ταῖς γε μετ' ἀνθρώποις ὑδέονται,  
 Ἐξ οἷαί περ ἔσται ἐπὶ φαι ὀφθαλμοῖσιν.  
 Οὐ μὲν πως ἀπόλωλεν ἀποβύθης ἐκ Διὸς ἀστῆρ,  
 Ἐξ ὧς ἔλκετο ἀκούομεν, ἀλλ' ἔμαλ' αἴτιος  
 Εἶρεται ἐπὶ δ' ἐκείναι ἐπιρρήδην καλέονται,  
 Αλκυόνη, Μερῶπτη, Κελαϊώτ', Ἠλέκτρητε,  
 Καὶ Στεροπή, καὶ Τηϋγέτη, καὶ πότνια Μαῖα.  
 Αἰ μὲν ὅμως ὀλίγα καὶ ἀφεγγέες, ἀλλ' ὀνομασταὶ  
 Ἡεῖ, ἔσπεραι, Ζεὺς δ' αἰπίος, εἰλίαντ'), ὅμοιος  
 Ὅς σφισὶ καὶ γέρεος καὶ χείματος δερμαίνου  
 Σημαίνον ἐκέλευσεν, ἐπερμαίνοντ' ἀετόιο.

Αἰχιδέοι) Τὸ δὲ ἀειπερὶν τῇ  
 ἀφαιρας γυνὴ ὀλίγον ἀνωτέρω ὀφείλει  
 εἶναι τῇ βορείου διχοτμήματῃ,  
 ὅπου καὶ τῆς πλειάδας εἶναι λέγε-  
 μιν, βόρευσθαι δὲ κλην περὶ σταν κε-  
 κλημνίσῃ τὸ δὲ ἤλιθα, ἀπὸ τῆς ἁμέ-  
 ρης καὶ τὸ αὐτὸ. ἔνδ' πολὺς ἐπὶ τό-  
 πος, ὅς ἐπέχῃ αὐτῶς, ἀλλ' ὀλίγος  
 σφόδρα ἥν πολλήσιν ἀκρίαν, ἔνδ' δι-  
 εσπασί εἰσιν. ἢ ἤλιθα, ἥρην ἀφαιρας.  
 ἐπὶ δὲ τῷ τὸ αἰλῆς, ὅθεν ἔσπεραι οἱ

δωρεῖς τῇ ἐκκλησίᾳ καλεῖσθαι. φα-  
 σὶ δὲ οἱ μῦθοι παρὶ τῆς πλειάδας, ὅτι  
 ἀπὸ Ατλαντὸς ἐβλήθησαν, Ἐ Πλειό-  
 νης τ' ἐπὶ Ὀκεανῷ θυγατὸς, ὁ δὲ Ατ-  
 τας μετ' ἑξ' ὁ Παρμενίδης καὶ ὁ  
 Επικλητὴς, ἐβλήθησαν ἐν τῇ Οὐ-  
 ρανῇ καὶ Κλυμένης τῆς τοῦ Ὀκεανῷ  
 θυγατὸς ἐβλήθησαν δὲ ἕτως ἀπὸ τῆς  
 Ατλαντὸς τ' Πλειόνης, ἐδιώκοντο  
 πίντε ὅλας οὐρανὸς κατὰ Βοιωτίαν  
 ὑπὸ τῷ Ὀρείαντ' μῦθῳ τ' μνηστὸς  
 αὐτῶν

αὐτῶν συγγένειαν ζητοῦντες αὐτοῖς· ὅ-  
 τοις θεοῖς εὐχόμεθα, πρὸς πελοπόννησον  
 ἡμεῖς φησιν· εἴτε οἰκτείρας αὐτοῖς ὁ  
 Ζεὺς τῆς κακοπραΐας, ἐν τῷ ἔ-  
 ρανῷ ἰωπητέρεσσιν. ἐν τούτῳ δὲ ὁ  
 Ἀτλαντὸς φαίνεται οἱ μῦθοι· ὅτις ὑά-  
 δας γηέας, καὶ ἔν τῳ Ἰάντῳ, ὃν ἐν  
 λιβύῃ θηρῶνται, ἐπεὶ δὲ ὅφιν ἀνεί-  
 λεν, αἰ ἀδελφαὶ τῷ θηρῶν νικηθεῖ-  
 σαι, ἀπώλονται. Ζεὺς δὲ ἀστέρων αὐ-  
 τοῖς πεποιήκε, ὥς καλεσθῆναι ὑά-  
 δας· ὧν ὁ Ἡσίοδος ἐν τῇ ἀστροικῇ αὐ-  
 τῷ περὶ ὀνόματι διδάσκει βίβλῳ,  
 λέγων, Φατύλη, ἡ δὲ Κορανίς, ἐυ-  
 στέφανός τε Κλεία, Φαμάδ' ἱμε-  
 ρέουσα, καὶ Εὐδάρη τανύπεπλο·  
 ἀλλὰ ταῦτα μὴ περὶ μυθικῶν ἀλλη-  
 γηρικῶς δὲ, Ἀτλαντὴ νόησαν ἢ  
 οὐκ ἔχοντες, καὶ Πλειόνῳ τὸν ἀκε-  
 αλόν· ἐν τούτῳ γηέας διηγεῖται καὶ  
 αἱ πελειάδες, ὅτι αἱ ὑάδες, καὶ τὰ λοι-  
 πὰ τῶν ἄστρον, ὅτι ἐξ αὐτῶν ἀνερχό-  
 μεθα φαίνεται. καλὴν δὲ αἱ πελοπό-  
 νησ αὐτῶν μητρὸς· ἡ δὲ τῷ  
 πελειάδας γηέας, φασὶ γένεσθαι ἢ  
 Πλειόνας· ἡ δὲ τῷ εἰς ποταμὸν ἡγε-  
 σιμεύον· σημαντικὴ ἡ δὲ ἡμέρας καὶ  
 σφόδρα· ἡ δὲ πελοπόννησος ἀλλήλων κέν-  
 ται, ὡς καὶ λαγὸν γένου ὁ πελοπόννησος·  
 ἡ δὲ ἡγεσίμῳ εἰσι τοῖς πελοπόννησιν· ἡ δὲ  
 ὡς ἡ ἐφ' αὐτῶν ἀνατολὴ τῶν πελειάδων  
 γένε· δὲ τῷ μῆτις ἔως καὶ τῷ ἱανί· ἡ  
 δὲ ἔσπερος ἀνατολὴ, δὲ ὁ κλειώβρι-  
 ξ μῆτις δεκεμβρίας· καλοῖν δὲ  
 αὐτῶν ἐπὶ πελειάδες, καὶ δὲ τῷ πολέιν  
 ἐν πελοπόννησῳ καὶ συμπελοπόννησῳ ἐν  
 αὐτόν· δὲ τῷ τούτῳ ἡ κατ' ἐξοχὴν καὶ  
 πελοπόννησος ἐκλήθη ὁ ἐν αὐτό· ὁ μῆτις  
 μὲν οὐκ ὀράμεθα, λαμπρῶς καὶ  
 εἰσὶ δὲ, ἀμυδρά· ὅτι ἔχουσι χη-  
 μα τριζωνον, ἡ βάσις ἐπ' ἀνατο-  
 λῇ τετραπλή· Νίκανδρος μὲν  
 οὐκ ἐπὶ τῆς οὐρῆς τῷ ταύρου π-  
 ῆσιν αὐτοῖς, Αἰὶτ' ὑπὸ ταύρου

Ολκῶν ψαύρουσιν, ὁλίζωνες φο-  
 ρέοντες· ὁ ἰππάρχος δὲ, σὺν ἐπὶ τῷ  
 ταύρῳ· ὅτι αὐτὸς ἡμιθιμον τὸν  
 ταύρον φησιν· ἀλλὰ τῷ μὲν ποδὶ τῷ  
 πελοπόννησῳ μῆτις ἀνατολὴν  
 πέρρω δὲ τῷ κνήμῳ εἶναι ὁ ἀριστε-  
 ρὸν γένους· περὶ δὲ Διόδωρος μὲν  
 ἐπιγυνώδας γράφει, ὅτις ἡ κνήμη  
 σῆμα γηέας· Μονόφαντος δὲ ἐπι-  
 γυνώδας τῷ κνήμῳ ἀντίκει, ἀλλὰ  
 τὸ εἶναι ἐπ' αὐτῷ τὸ γένος· διώκτο  
 δὲ ἀνὰ μῆκος ὅλον τὸ σκέλεος ἀ-  
 κέας· περὶ Ομηροῦ δὲ ἐπὶ γένου  
 τὸ ἀνὰ τῷ γένους, ὡς Ἀριστεργος· ὡς  
 δὲ Κρότης, ἐπὶ μῆτις· ὡς δὲ Χάρις,  
 ἡ ἐφ' ὅτις τῷ σῶματός· οὐσαρκία· ὅτι  
 πολὺ δὲ αὐτοῖς χρεῖον ἐπέχον φησιν,  
 ἐπεὶ κατὰ μῆτις μῆτις, μῆτις μῆ-  
 ρον ἐπέχουσι, κατὰ δὲ τῷ αὐτῷ, ἡ-  
 μιστοῦ ὁ δὲ δὸν· εἶναι δὲ ἐπιτολὴν ποι-  
 οῦντες, ἐφ' ἡμέρας πεντήκοντα ἡμέ-  
 ρας ἐαρινῆς ἰσημερίας, καὶ ὁ ἡλίος  
 ἐπὶ μῆτις ἐπ' αὐτῶν· ὅτι τῷ ἔσπε-  
 ρον δὲ, ἐφ' ἡμέρας ποταμῶν, ὅτι  
 φθινοπωρινῆς ἰσημερίας, ἡλίος ὄν-  
 τος ἐν πελοπόννησῳ· φασὶ δὲ ὅτι μῆτις τῶν  
 πελειάδων ἐκεραινώθη, ὅτι τῷ τῷ  
 καὶ φαίνεται. Ἐπὶ ἀποροὶ δὲ ταῖς  
 Ἐπὶ δὲ εἰσὶ φησιν, ὅτι δὲ δὲ ὅτι  
 ὡς τοῖς ἀνθρώποις, ἀλλὰ τὸ ἀμυ-  
 δρῶς τῷ ἐκδομῶν ὁρῶν· τῷ εἰ  
 καὶ ἐπὶ ταῖς φησιν εἶναι, ἀλλὰ τῇ  
 ἀληθείᾳ ὅτι εἰσι μῆτις φανόμεθα·  
 φασὶ δὲ πῆτις τοῖς μῆτις, ὅτι  
 μῆτις ἐπὶ ἐπὶ, ἀλλὰ τὸ τῆς Ἰλίου  
 πῆτις ὑπεχώρησε τῷ συστήματι, καὶ  
 ὑπὸ τὸν δεύτερον ἀστὲρα τοῦ ῥυμῶν  
 ἦκεν, ὅτι λέγεταί· εἶναι ὁ Ἡλεκίρας·  
 τῷ δὲ τῷ ἀστέρῳ, ὅτι ὑπὸ τῷ ῥυμῶν  
 τῆς ἀρκίης ἀναχωρήσαντα ἐν τῶν  
 πελειάδων, ἀλώπεκα ἴνες καλεῖσιν.  
 Οὐ μὴ πως δὲ τῷ αὐτῷ ἀπειρίας·  
 Τῷ φησιν, καλεῖται τῷ μῆτις ἐπὶ τῇ  
 μυθολογίᾳ, ὅτι εἰσι, καὶ εἰς ποτε  
 ἀνέχουσιν· ἀστὴρ δὲ τῷ αὐτῷ.  
 οὐδὲ  
 ἡμῶν



ἡκούσαιμι τοῦτο, ἀφ' ἧ ἐξηγήθημι, καὶ ἀφ' ἧ ἡ ἀστὴρ γηγύλῃται, ἀπολωλότα καὶ ἀνήκουστον γηγύμενον ἀστέρων. πρὶν οὖν τὰς τ' μύθων εἰπέν-  
 τας φησὶ τοῦτο· ὦν ἐστὶ καὶ αὐτὴς. ἐν ᾧ πρὶν εἰς Θεόφραστον ποιήματα φησὶ φύσιν τὴν Ἠλέκτρων, καὶ μὴ ὑπομείναι· ἰδεῖν τὴν Ἰλιον ἀλίσκο-  
 μένῃ, καὶ τὰς ἐνέροντας δυστυχύνουσιν. γὰρ Δάρδανον παῖδα Διὸς καὶ Ἠλέκτρας ἐναι· ἐστὶ δὲ ὑπερβολὴν τὸ ἐπιπόροισι, ὥπως, ἐπιπόροισι ἔσται· ἐπιπόρῃσι ὁφθαλμοῖσιν, ἐξ οἷα παρ' ἀνθρώποις ὑδεόνται. τῶν γὰρ ζ' ὀνομαζέων λέγων τ' κατέλογον, συνδολός ἐστι συναινεῖν τῷ ἀριθμῷ· τέτρω καὶ συνπτήμεν· ὑδεόν· δὲ, σημαίνουσιν αἱ πλειάδες μαχρὰς· ἐῶν γὰρ ἀναβλῶ ἀνατέλλουσι, σημαίνουσι θέρους ὄρχλι· ἐῶν δὲ δύσιν δύω-  
 σιν, ἀντίληψιν τ' κατὰ σπύρον ἔργων· ἐσπερίαν δὲ ἀνατολὴν ποιεῖμα, χημῶν· ὄρχλι· τ' δὲ ἐσπερίας δύσεως ὅτι ἐμνήσθη, ἀφ' ὃ το συμβαίνειν αὐτὴν πρὶν τὴν ἑαρινὴν ἰσημερίαν, ἢ μὴ δὲν ἐξαίρετον πρὶν-  
 χην σημείον. Αἱ μὲν οὖτως ὀλίγα) ὀλίγως αὐτὰς φησι, ἀφ' ὃ ἐξ αἰμυ-

δρῶν συγκείσθαι ἀστέρων· ὀνομασίῃ δὲ ὁμοίως ἢ ἐπιδόξοι, ἀφ' ὃ ἢ τὴν ἀναβλῶ αὐτῶν ἢ τὴν δύσιν πρὸς ἀνα-  
 κμήον ἐναυθῶς ἀνθρώποις· ἐπιτελο-  
 μένων ᾧ, τ' αἰμύτης ἀρχαῶς χερσὶν δυομένων δὲ τῷ ἀρίστῳ. ἦεν ἐν τὸν ὄρθρον, ἤρην τὴν ἀνατολὴν φησιν· ὑπὸ τ' ὄρθρον ᾧ ἀνατέλλουσι συν-  
 λήθ' ὄντι ἐν τῷ ταύρῳ, ἀπὸ ἐ. ἢ ἐκείδος τῷ φάρμακῳ μύθος, ὅς ἐστι φάρμακῳ αἰσθητοῖς ἀπείχῃ, ὅτε καὶ τῷ φέρειν ὁ μακρὸς περὶ αἰνυπύ-  
 οῖς, ἐσπερίαν δὲ ἀπὸ ἐσπερίας ἀνατέλλουσι, ἡλίας ὄντι ἐν σκορπίῳ, ἀγύρ μύθῳ, ὅς ἐστι φάρμακῳ νο-  
 βεμύρι, ὅτε ἐστὶ μακρὸς τῷ ἀρίστῳ. αὖν. τότε ᾧ ἐσπερίαι εἰσιν, ὅτε πρὸς ἐσπερίαν ἀνατέλλουσι. τὸ δὲ ἐξ ἧς τοῦ ρήτῃς ὥπως ἔχῃ· αἱ δὲ, ὀνομασίῃ ἦρι καὶ ἐσπερίαν, ἐλίσσονται καὶ συμ-  
 πειφύεσθαι τῷ ἔρασι. ἢ τέτων δὲ Ζεύς αἰπῶ, ὅς κατιστέλει αὐτὰς, ὅστις αὐτὰς καὶ θέρους ἀρχομένης καὶ χημῶν σημεία φέρειν ἐποίησε. ληπτέον οὖν, ἐῶν φάρμακῳ ὄρχομένης θέρους ἀνατέλλουσι· ἐῶν δὲ δύσιν, ἀγύρ μύθῳ, ὄρχομένης χημῶν.

Καὶ χέλυσ, ἢ τ' ὀλίγη· τ' δ' ἀρ' ἐλὶ καὶ πρὸς λίαν  
 Ἑρμείας ἐτόρησε, λύριον δὲ μιν εἶπε λέγεσθαι.  
 Καὶ δ' ἔφητο περὶ παρῶν ἀπὸ τοῦ εἰδωλίου  
 Οὐρανὸν εἰσαγαγὼν τ' δ' ὅτι σκελέεσσι πέτηλον  
 Γοιῦατί οἱ σκαῶ πελάει·

Καὶ χέλυσ) τὰ ὑπολειπόμενα τῷ βορείῳ διδάσκει, τὴν τε χέλυν καὶ τ' ὄρνιν· ὅσα ἀφ' ἐαυτῶν δὲ ἐταῦτα διδάσκει, ἀλλ' ἐν τ' ἀνεγνωσμένων· χελώνῃ δὲ ὁ Ἑρμῆς ἐκδεῖρας, αὐτὴν κατεσκόπευε. Λύριον δὲ

μιν εἶπε λέγεσθαι) Αὐτὸς, φησὶ, καὶ τὴν ὀνομασίαν δέδωκε τῷ ὄρνιθι, κατεσκόπευσε αὐτὴν· ἐπιτελεσθὲς δὲ καὶ αὐτὴν, καὶ Ἑρμῆς κατ' ἀριθμὸν τῶν πλανήτων ἐν χελώνῃ κατεσκόπευσε, ἀπὸ λαοῦ δέδωκεν



δεδωκεν· ὁ δὲ Ὀρφεὶ παρέδωκεν, ὃς  
 εὐνεαχρῶδεν ἐποίησεν αὐτῷ, διὰ  
 τοῦ τῶν μουσῶν ἀειμαῶν· καὶ μὲν  
 θέναντον αὐτῷ, τὴν λύρην ἔδωκε  
 Μουσάω· ἡ ἀξιάσωνται, ὁ Ζεὺς αὐ-  
 τῷ κατεστέρησεν, ὅπως αὐτῷ μνη-  
 μύσωον ἢ ἐν τοῖς ἀστροῖς. τὸ δὲ,  
 ἢ τ' ὀλίγη, ἀντὶ τῆς ὀλίγων ἀστέρων,  
 καὶ μὲν Ἰππαρχον, δέκα· ὡς δὲ Τι-  
 μοχάρης φησὶν, ὁκτώ· ἢ ὅτι ὀλίγας  
 ἐπέχθ' ἡμίρας. ἀπειχθῆς δὲ, τ' ἐν γέ-  
 νασιν· ἐπεὶ οἱ μὲν Ἡρακλέα, ἀλλοιοὶ δὲ  
 Ἰξίωνα λέγουσι· ὅτι ἐπὶ σκελέεσσιν πέ-  
 τηλον, ἢ τὸ εἰς ἐν γένεσιν πέτηλον, τε-  
 πέτι· ὅτι εἰδῶλον εἰς ἐν γένεσιν· ἢ τὸ πέ-  
 τηλον τὸ χέλυος ἐν τῇ ἀεὶστροφῇ γένεσιν

εἰς ἐπὶ σκελέεσσιν, ἢ γένεσιν εἰς ἐν γένεσιν  
 καὶ πέτηλον δὲ, ἢ τὸ ἀναπεπετα-  
 σμένον, ἢ ὅτι ἀναπεπληγῆς· ἢ λύρα  
 ἐν δοκεῖ Εὐρυπύκτον εἶναι· καὶ περὶ δὲ  
 πρὸς εἰς γένεσιν καὶ τὸ ἀεὶστροφῇ  
 αὐτῷ γένεσιν. λίανον δὲ τὸ κυνίον  
 φησὶ, ὅτι τὸ λίαν κινεῖσθαι,  
 ἐν ᾧ τὸ νήπιον κατεπέτησεν· ἢ λίανον ὅτι  
 λιμνηθελόν φησι· τὰ γὰρ βρέφη  
 τῶν πρῶτον γινώσκοντα, ἐν τῇ λιμνη-  
 τηρῇ ἐπέτησαν, εἰς σύμβολον δὲ  
 τῆς οὐσίας· δημητῆς γὰρ κατεπέτῃ τὸ  
 ἐργαλείον. σφόδρα γὰρ νήπιον ὁ  
 Εὐρυπύκτος τὴν λύρην κατεπεσκέυασε· τρι-  
 τῶν γὰρ αὐτὸν διὰ τῆς τέχνης,  
 ταῦτ' αὖ κατεπεσκέυεσθαι φησὶ.

-κεφαλὴ γὰρ μὲν ἀκρη

Ἀντιπέρην ὄρνιθος ἐλίεσθαι· ἢ δὲ, μεσθῆναι  
 Ὀρνιθὸς κεφαλῆς, καὶ γένεσιν ἐξήκοντα.

Ἡτοι γὰρ καὶ Ζεὺς πᾶσι τῶν ἀστέρων ὄρνιθος

Ἀλλ' ὁ μὲν, ἡερέης (καὶ δὲ οἱ ὅτι πεπεπληγῆς)

Ἀστρασιν εἰς λίαν μεγάλοις, ἀτὰρ ὁ μὲν ἀφ' αὐ-

αὐτὰρ ὅγ' ἀυθιῶν πρὸς ὄρνιθος εἰσκαῖς, (ροῖς.

Οὐρανός εἰς ἐπέρην φέρε) καὶ δεξιά χεὶρ

Κηφῆος, Ἰαροῖο τὰ δεξιά πείρατα τεύχων.

Λαγῆ δὲ πέρην σκαρθμός (καὶ κεκλι) ἵππων.

Κεφαλὴ γὰρ μὲν) Τῆς δὲ κεφαλῆς  
 εἰς ἐν γένεσιν πρὸς ὄρνιθος κύ-  
 κλον· ἡ μετὰ καὶ τοῦ γένεσιν  
 εἰς ἐν γένεσιν, καὶ περὶ ἡ λύρα. Ἡτοι  
 γὰρ καὶ Ζεὺς πᾶσι τῶν ἀστέρων  
 τὰ οὐρανῶν λέγει. τὸ δὲ πᾶσι τῶν ἀστέρων  
 ἢ ὅτι πᾶσι πέρην ἀστέρας, ἐμ-  
 φασιν ὁρόμου καὶ πρὸς τῶν ἐμφανῶν  
 ἢ ἐπὶ τῇ οὐρανῇ συμπεριφέρου.

ὅτι ἀπειχθῆς δὲ, ὡς μουσικῶν ὄρνιθος  
 τὸν ὄρνιθος, πρὸς ὄρνιθος εἶναι τῆς λύρας.  
 Ἀλλ' ὁ μὲν, ἡερέης) Ἀλλ' ὁ μὲν κύ-  
 κλον, ἀμυδρῶς· περὶ δὲ τὸ πέρην  
 αὐτῷ πεπληγῆς, ἢ ὅτι πολλοὶ ἀστέ-  
 ρες πρὸς ἀπλωσθῆς τῇ πέρην· ἀπλω-  
 σθῆς, διὸ καὶ πεπληγῆς· ἢ ὅτι τῇ  
 πέρην ἐπὶ αὐτῇ ὁ γαλαξίας κύ-  
 κλον, διὸ ὡς περὶ τῆς γαλαξίας  
 λέγει.

λαί· ὁ δὲ καὶ ἐπὶ τῷ περσέως ἐλέγχοντο. ὁ δὲ, ὃς μὴ ἀφανοῖς ἀντὶ τοῦ, ὃς λαμ-  
 πρῶς μὴ, ὃς παντελῶς δὲ ἀφανέσιν. Οὐρα (ὃς εἰς ἐτέρω) Ἐπὶ τῷ δύνει,  
 ὡς πρὸς ἀντιδιαπολὺ τῆς ἀνατο-  
 λῆς. τὸ δὲ, φέρεται, ὡς πρὸς τῷ  
 τῆς πλίσσεως ἐμφασιν, ἀλλὰ τὸ ἡ-  
 παλῶς πρὸς πέρυρας· ἢ συμπεριφέ-  
 ρει τὰ ἔργα. τοῦτον τὸν ὄρνιν οἱ μὴ  
 λείβουσιν ὄντι κύκνον, κατεπεριδύ-  
 νει εἰς πύλιν τὸν Ἀπόλλωνος, ἀπὸ με-  
 σσην ὄντα· οἱ δὲ, ὅτι Ζεὺς εἰσθετεῖς  
 κύκνω, καὶ τὰς πολλὰς ἀμίλησε

Νεμέσῃ, καὶ δὲ οἷους Λήδα, ὅτι δὲ τῆς Λήδας, τῷ Ελένῳ γένε-  
 σαι τὰς Διοσκύρους ἐν αὐτῇ λέγουσι·  
 τὸ δὲ ἀγῶν, ἐπεὶ πρὸς αὐτὴν  
 ἀνάστα, τὰ δὲ κατησέει. φέρεται  
 δὲ ὁ κύκνος καὶ τὰ δεξιά τῆς  
 καφέας χερσὶ· τὰ γὰρ δεξιά τῆς  
 πέρυρας, ὁ δὲ τοῦ περσέως, παρὰ κ-  
 τῇ τῇ καφέας δεξιά· ὁ δὲ Ζεὺς οὐκ  
 παρὰ τὸν κύκνον, τοῦτέστιν ἢ πέρυρας· ὁ  
 δὲ σκαρβμὸς σημαίνει τὸ πόδα πρὸς  
 σκαίρειν, πλεονασμῷ τοῦ τ.

Τὸν δὲ μετασκαίροντα δὴ ἰσχυρὸς ἀμφιμένον  
 Ἰωπον. πρὸ δ' ἄρα οἱ κεφαλῇ χεῖρ ὕδροχόοιο  
 Δεξιτερὴν τετάρτην· ὅστις ὀπίσθερος ἀγροκερῆος  
 Τέλλε. αὐτὰρ ὅγε πρὸς τέρους ἐκφότι μάλλον  
 Κέκλι' ἀγροκερως, ἵνα πρὸς πέτ' ἡελίοιο  
 Μὴ κείνῳ εἰς μύτι περικλυζοιο, θαλάσσης  
 Πεπταμένη πελάγῃ κεχρημένος, ὅτε κεν ἡοῖ  
 Πολλὴν πειρῶντας, ἐπεὶ ταχινώταταί εἰσιν·  
 Οὐτ' αὖτοι νυκτὸς πεφοβημένοι ἐπύθεν ἡώς  
 Ἐλθοι, ἢ μάλα πολλὰ βοωνόμενοι οἱ δ' ἀλγένοι· καὶ  
 Τῆμος ἐπιρρήσοισι νότοι, ὅππῃ ἀγροκερῇ  
 Συμφέρειτ' ἡέλιος, τότε δὴ κρύος ἐκ Διὸς ὅστις "δὲ"  
 Ναύτῃ μαλκιδώνῃ κακώτερον. ἀλλὰ ἐμπης  
 Ἦδη πόμπ' ἐνιαυτὸν ὑπὸ σείρησι θαλάσῃ "ταῦ"  
 Πορφύρε' ἵκελοι δὲ κολυμβήσιν αἰσθήσει,  
 Πολλάκις ἐκ νηῶν πέλαγος πεπαπῶντοντες,  
 Ἡμεῖς,

Ημεῖς, ἐπ' αἰγιαλὸς τετραμμένοι οἱ δ' ἐνὶ πόρῳ  
Κλύζον), ὀλίγον δὲ ὄψε' ξύλον αἰετ' ἐρύκει.

Τὸν δὲ μετασκαίροντα ) Σφόδρα  
πάλιν κρηταρὰν δέδωκεν ἑαυτῷ πα-  
φασιν, ὥστε ἐλθεῖν ἐπὶ παρσέα, καὶ  
χέλυν, ἔρρινιν· καὶ δὴ τὸ ἵππου  
πάλιν ἐπὶ τοὺς υποκειμένους ἰχ-  
θύας, εἶτα δὴ τὸν ἐγνωσμένων ἰχ-  
θύων καὶ τῶ ἵππου ἐπείγῃ, πᾶρ εἰ  
ἀρεο οἱ κεφαλῇ, ἦσαν ὡς δὲ τῇ  
κεφαλῇ τῶ ἵππου, ἡ δὲ ὑδροχόος  
χεῖρ, ὃ δὲ ὑδροχόος ἔστῃ, δοκεῖ κε-  
κλήσθαι ἀπὸ τῆς παρσέως· ἔχων γὰρ  
ἔσηκεν οἰνοχόον, καὶ ἔκρυσιν πολλὰ  
ποιεῖται ὕδρῳ, ἥ τις εἰσάγεται τῷ νέκ-  
ταρι τῶ Γανυμήδους· τὸν Γανυμή-  
δην γὰρ αὐτὸν ἔφασαν οἱ παρσὶ Πίν-  
δαρον, ἐκαστον ἑργαζόμενον ἀνδριάντα,  
αἶψ' ἔκ τῆς κινήσεως τῶν ποδῶν τὸ νεύ-  
λον πηλημυρεῖν. Ὁ δὲ ἀργέκως ὁ-  
μοῖός ἐστι τῇ αἰγῇ. κρηταρὰ δὲ,  
εἰς πηλὸν δὲ Πανός· εἰς γὰρ τὴν με-  
τεβλήθη, διακρίμνηται· ἢ δὲ ἄλλων  
θεῶν· ἢ ὅπως συντροφός ἐστι τῶ Διός.  
οὕτως δὲ ἔστῃ τὸν κήχλακα ἐν τῇ  
θαλάσῃ· διὸ παρσέωσιν ἐρεῖν ἰχ-  
θύον· ἔχῃ. τῷ δὲ ἡχώ αὐτῶς πανι-  
κῶ καλεσμένη, τὰς πτῆνας ἐπεψα-  
ρ· ὁ οὖν ἀργέκως παρσός ἐστι δὲ  
ὑδροχόος τῇ θέσσει· διὸ καὶ παρσέωσιν  
αὐτῶς ἀνατέλλει. δὲ δὲ νεόσι, κρητα-  
τέρω ἢ παρσός ἐστιν, ἐπειδὴ παρσὸς νό-  
τον ἐστὶν ὅπως συμβαίνει τὰς χίμαι-  
ρας τσοπίς γίνεσθαι· οὐκ ἐστὶν δὲ ἐπὶ  
τῇ βόρειᾳ εἰς δύον ἐν δὲ χίμαιρας  
ἀνατέλλει. Ἰνα τρέπει) Πολλάκις  
ὡς εἰπομένη, ἔμνον ἐνεκα τῶ γνώσε-  
ως τῶ φαινομένου γεῖφει ὁ Αἰσώτης,  
ἀλλὰ δὲ τῶν ἐν βίω φελλεῖς εἰσπί-  
γῃ καμρὸς τοῖς ἀνθρώποις· ἐνὶ τὸν  
χίμαιραν καμρὸν δὲ γεῖφει φησὶν,  
ἀρχὴ χίμαιραν, ὅταν τῷ ἀργέκω-  
ν γῆν) ὁ ἡλιος· ἐπείγῃ ἐν, ὅτι μὴ

κατ' ἐκείνον τὸν καμρὸν πλούσιος, λε-  
γῇ δὲ τὸν τυφλόν, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαί-  
ους ἰανναρίων· τότε γὰρ σφοδρός ἐστιν  
ὁ χίμαιραν. δὲ δὲ, ὡς τῆς θαλάσσης  
περικλύζοις, πλέων δηλαδὴ καὶ ναυ-  
πηγός· ἐν δὲ ἀναπεπληρωμένῳ πελά-  
γῃ τὸ πλοῦν παρσέωσιν· ἔτε γὰρ πολ-  
λὴν θαλάσσαν δύναμις εἰς δὲ παρσέ-  
ωσιν δὲ μιᾶς ἡμέρας· μικρὰ γὰρ τὸ  
τῶν καμρῶν ἡ ἡμέρας· ἔτε ἐν νυκτί  
σοι φόβον· ἐκίνδυνον ἐκ τῶ χίμαι-  
ρος ἔχοντι, μετ' ὀλίγον ἂν ἐπέλθοι  
ἡ ἡμέρας· μακρότερον γὰρ αἱ νύκτες·  
μακρὰ γὰρ ἐπὶ ῥοῖς δύφρονται εἰσεί-  
τα χέως δὲ τῶν ἐπὶ ἑρῶν παρσὸς δὲ κα-  
βρὰ δὲ δὲ τῶν ἡν. διὸ τῶν δὲ  
νυκτὸς δυστυχίαν μετὰ τῶν ἡν, ἡν  
ὡς καὶ ὁ ποιητής, Ἐκ νυκτῶν ἀνεμοὶ  
χαλεποὶ, δηλῆματα νηῶν. τὸ οὖν  
τεχνιώταται, αἱ ἡμέρας δηλονότι.  
τὸ δὲ, πολλὰ βοῶντων, σφόδρα  
ἐπικαλουμένων, ὥστε ἐλθεῖν τῶν  
ἡμέρας, δὲ τὸν παρσέωσιν κίνδυ-  
νον. μὴ δὲ τῇ νυκτί πίστευε, μακρὰ  
γὰρ, βρὰ δὲ δὲ ἡ ἡμέρας ἐπιφάνει).  
τὸ δὲ ναύτη μαλακίων, ναυπηγῶν  
τῶ ναύτη. μαλακίον δὲ ἐστὶν, ἡ ἐκ ψύ-  
χους χάρων καὶ ποδῶν ἐπιδύσεις, αἱ  
δὲ καὶ χίμαιρα λέγονται. ἡ μαλακί-  
ων τῶν εἰωθῶν ἐν ψυχροῖς τόποις· ἐ-  
ν δὲ οἷς δὲ χίμαιρα. ἴνες δὲ μαλακίων,  
τῶ οὐκ ἐστὶν τὰς χεῖρας ὥλεσαν.  
Ἀλλὰ καὶ ἔμπης) Τὸ ὅτι ὡς παρσὸς τὰς  
ἐπὶ τοῖς ἀνθρώποις δὲ χίμαιρα  
ἀποκινδυνώσιν, καὶ μὴ δὲ τὸν τοῖς  
τον καμρὸν αὐτὰ παρσέωσιν· ὁ δὲ  
λόγος, ἀλλ' ὅπως φησὶν, εἰ καὶ τὰ  
τοιαῦτα καμρὰ εἰσι τοῖς πλέεσι κατὰ  
θαλάσσαν, ἐπὶ τοῖς κίνδυνον ἐπὶ ῥ-  
τῶν, ἐσθλὸς πρὸς αὐτῶν ἐν χίμαι-  
ρῶν, τὸ δὲ, ἡ δὲ πᾶν ἐν αὐτῶν,  
ἀντι



ἀντὶ τῷ πάντοτε, ἐν παντὶ κρηρῇ τῷ  
ἐνωτῇ ἢ θάλασσα Διὰ περὶ τῷ σεί-  
μησι δὲ ναυσὶ πορφύρεῃ, μελαίνῃ,  
κινεῖ) ὑπὸ τῷ νηάνῃ δὲ αἰθέρα ἐν τοῖς  
πυρελίοις τόποις ζῇ. ὁμοίως ἔν  
τῷ αἰθέρα φησὶ τὰς διόλκας βιέντας  
ἐν τοῖς ὕδασι, δίκην αἰθῶν ἐν τῇ  
θαλάσσῃ Διὰ παντὸς Διὰ ζῶντας.  
Πολλὰ κίς) Ἐπὶ τῷ χαίμαζομένης  
πολλὰ κίς ναυσὶν ἡμεῖς, ὡς τὸ

πέλαγος βλέποντες, ὧς ἀποσκοποῦν-  
τες τὰς αἰγιαλούς, οὐ χόρμιοι λι-  
μένος τυχεῖν. Οἱ δὲ ἐπὶ ποσσὶ κλύ-  
ζον) Ἦγεν πῶρῳ εἰσὶν οἱ αἰγια-  
λοί. ὀλίγη δὲ Διὰ, ἐύλον, ἀντὶ τῷ  
ὀλίγη ἐύλον καὶ ὀλίγες διέρρη τὸν  
θάλασσαν, ἡρῶν ἡ ναῦς. ὧς Ἡσίοδες,  
Χρήματα δὲ ψυχὴ πέλεται δειλοῖσι  
βροτοῖσι καὶ Καλλίμαχος, Ἀλλ' ἐ-  
μὸς ἐὼν κύμασιν αἰθέρας ἐσφαιρῶ.

Καὶ δὲ ὡς ὅτι περὶ τῷ θαλάσσῃ πολλὰ πε-  
τόξον ὅτ' ἡλῖος καὶ ἡ ρύτοσε τόξον (πονθῶς,  
Ἐσπέριος κατὰ γιο, πεποιθὼς ὅτι νυκτὶ.  
Σῆμα δὲ τοι κείνης ὥρης καὶ μινὸς ἐκείνης,  
Σκορπίος ἀντέλλων εἴη πυμάτης ὅτι νυκτός.  
Ἦτοι γὰρ μέγα τόξον ἀνέλκεται ἐγγύθι κέντρῳ  
Τοξοῦτης, ὀλίγη δὲ πῶρῳ εἰσαίει αὐτῷ  
Σκορπίος ἀντέλλων ὅς δὲ ἀνέρχεται αὐτῷ μαλλον,  
Τῆμος καὶ κεφαλὴ κυνοσούειδος ἀκροῖ νυκτός  
Υψι μάλα ἔσχατ' ὅς δὲ, δύνει) ἡὼς περὶ  
Ἀθρόος ὡρίων, κηφὺς δὲ ὑπὸ χείρας ἐπ' ἰξίω.  
Ἐστὶ δὲ τις περὶ τῷ βεβληνιδῶς ἄλλος οἶτος  
Αὐτὸς ὅτι περὶ τόξον. ὁ δὲ οἱ πῶρῳ εἰσαίει) ὅρῃς  
Ἀσώτερον βορέω.

Καὶ δὲ ἂν ἐπὶ περὶ τῷ) Κατὰ  
κρηρῇ, τῷ μινὸς. περὶ τῷ δὲ μινὸς  
τῷ αἰθαερώτος ὁ χροιά, ὅς ἐστι δέκεμ-  
βριον, ὅτε ἐν τῷ τῷ τῷ ὅς ἡλιον.  
ὁ δὲ νῆς, καὶ ἐν τῷ περὶ τῷ μινὸς  
τοῦ τυβί, ἡρῶν τῷ ἰανναερίκ' λέγει  
δὲ Διὰ τὸν δέκεμβριον μινὸς ἔτος  
γάρ ἐστιν ὁ περὶ τῷ ἰανναερίκ' πολλὰ

παθῶν κατὰ θάλασσαν, ὡς τῷ  
ἐσπέρῳ ὁρμίζει μακρὰ γάρ εἰσι  
ὅτε αἱ νύκτες, ὧς ὅτε ἐπὶ εὐχερὲς τὸ  
Διὰ περὶ τῷ. Σῆμα) Ἐπειδὴ ἐν  
τῷ τῷ τῷ ὅς ἡλιον, ὅτε ἐπὶ αὐ-  
τὸν φαίνεται, ἐξ ἄλλων τεκμηρίων τῷ  
μινὸς, σὺ διδῶσι κατὰ ληψίν. ὁ  
δὲ νῆς, τεκμηρίον σὺ ἐξῶ τῷ καίρι  
καὶ





Δελφίς δ' ἔμ' ἀλά πολλὸς ὅππτερχ' ἀγχερῆι,  
 Μεσότην ἡερέης· τὰ δ' οἱ ὦξ' ἰέσασα κεί·  
 Γλυῖνα, πρὶ βολάδ' αὖ δύο, παρ' δύο πεπῶναι·  
 Καὶ τὰ μ' οὖν βορέω κ' ἀλήσιος ἡελίοιο  
 Μεσσηγυρὸς κέχυ· ἔα δ' ἐνὶ ὄθι τέλλε· ἄλλα  
 Πολλὰ μεταξὺ νότιο κ' ἡρίσιο κελεύθου.

Δελφίς δ' οὐ μάλ' ἀλά πολλὸς ) Πά-  
 λιν τὸν δελφῖνα, ἀπὸ τῆς ἐγνωσμέ-  
 νης διδάσκει ἀγχερῶν· ἔ' γάρ  
 σφόδρα, φησὶν, ἔκλαμψε. ἐπι-  
 φέρει οὖν, μεσότην ἡερέης, ὅτι τὸ  
 μέσον αὐτῆς σφόδρα σκοτεινόν ἐστιν.  
 ἐπισημαίνεται οἷν τῷ ἀγχε-  
 ρῶν δ' δελφίς, ἐνάσεται· ἔα πολλὰ,  
 ἰέσασα ἔχων ἀστέρας ἐπισήμους ἐν  
 τῷ περὶ ἀλήθ' κειμήλιον. φησὶν  
 οὖν, τὰ δ' οἱ ὦξ' ἰέσασα κεί·  
 γλυῖνα. ἔοικε δ' ῥομδοσιδὲς ἔχ' ἰν  
 ἔ' χημ. ποιητικῶς δ' εἶπε τὰς ἀστέ-  
 ρας γλυῖνα· γλυῖν γάρ ἐστιν, ἢ ἐν τῷ  
 ὀφθαλμῷ κέρη. κατηστέλλεται δ' εἰς  
 πρὶν τὸ Ποσειδῶν· ἐροῦσέντος ἢ  
 αὐτῆς πρὶς Ἀμφικτείτης, συνήρηνσε  
 τῷ γάμῳ. Ερμιππος δ' εἶπεν, ὅτι  
 ἐπὶ Ἀπόλλωνος πρὶν ἡγήσατο Κρη-  
 σὶν εἰς Δελφίς· ἐννοεῖ δ' ἔ' καμίσαν-  
 ται Ἀρίωνα τὸν κτενωρῶν εἰς γλῶ-  
 μέν· δὲ τούτου τὰ ὦξ' ἔ' βορέων  
 ἀστέρων· μέτεσι δ' ἐν πύθ' ἐπὶ τὰ  
 νότια. Καὶ ἔα μ' οὖν ) Εὐπλήρωσε  
 πάντα τὰ ἐν τῷ βορέῳ μέχρι τῆς  
 ἀλφειοῦ κύκλου, καὶ αὐτὰ τὰ δώδεκα

ζώδια, καὶ φησὶ, ταῦτα πάντα τὰ  
 περὶ τὴν μεσημέριαν μεταξὺ ἐστὶ τῆς βορέως  
 τῆς τῆς ἡλίας πορείας· ἵνα λέγῃ μέσον  
 βορέως καὶ τῆς ἀλφειοῦ κύκλου. ἀλή-  
 σι· δὲ, ὅτι ὁ ἡλίου εἰς τὴν πλά-  
 νητων ἐστὶ τὰ μέγιστα φαινόμενα, ἀ-  
 πλανῆ. Ἡελίοιο κελεύθου ) Ἡλίας  
 κελεύθος ἐστὶν, ἢ διὰ μέσης τῆς ἑ-  
 λίου δὴν ἐναντίας τῷ παντὶ κινήσεως.  
 ἄλλω δ' αὐτῷ εἶπεν, ὅτι ἀπ' ἡ-  
 τῆς ἀνάμματος γάρ ἐστι καὶ βραδεία.  
 ἀγχερῶν δ' ὁ ἡλίου ὑπὸ τῆς ἑ-  
 νοῦ ὡς φορέας, εἰς τὸν πύθ' καὶ  
 μικρὸν ὑπονοσθεῖ, καὶ ταύτῃ αὐτῆς  
 ἰδίαν κίνησιν λέγουσιν ἄνισον, ἐν ἴση  
 μερίμῃ καὶ ἀλφειοῦ καὶ τῶν τετρα-  
 μένων. Νότιο τέλλεται ) Τὰ νότια  
 ἢ κατὰ κέντρον, ὡς ὡς τὸ κλίμα  
 τῆς ἡσυχίας, ὡς ὡς ἂν τὰ βόρεια,  
 ἀλφειοῦ τῆς ἑσπέρης. ὁ δὲ νῦν, τὰ δ' ἄλ-  
 λα ἀστὲρα κατὰ τέλλεται, καὶ ἐστὶ με-  
 ταξὺ τῆς νότου καὶ τῆς ἀλφειοῦ κύκ-  
 λου, ὅτι ἄλλα ἐν ἀλλοῖς ὅποις κέχυ·  
 τὰ δ' ἐν ταῦτα λέγει· φέρεσθαι  
 μεταξὺ νότου καὶ τῆς τῆς ἡλίας κελεύ-  
 θου.

Λοξὸς μ' ἑσπέρῳ πορῇ ὑποκίλει· αὐτὸς  
 Ωρίων μὴ κείνον ὅτις χαρὰν ἔ' ἐπὶ νυκτὶ " ἐν  
 ὕψος πεπῶναι πρὶν ἔρχεται, ἄλλ' ἀπεποιήσι,  
 Οὐρανόν





Τοῖος καὶ φεφυρὸς ἀφρομένω ὑπὸ νώτῳ  
 Φαίνε) ἀμφοτέροισι κύων ὑπὸ ποσσὶ βεβηκώς,  
 Ποικίλος, ἄλλ' ἔπαυσα πεφασμένοις, ἄλλὰ κατ'  
 Γαστέρα κυάνεος πωτέλλε). ἡ δέ οἱ ἄκη (αὐτῷ  
 Ἀτέει βέβλη) δφνὴ γένε, ὅς ῥα μάλισα  
 Οὔρεα σφειάφ' καὶ μιν καλέεσ' ἀνθρώποι  
 Σείριον ὅκ' ἐπ' κεῖνον ἀμὶ ἡλίῳ ἀνιόντα,  
 Φυταλιαὶ ψάδον), ἀναλδέα φυλλιώσασα.  
 Ρῆα γὰρ οὕτω ἔκρινε Διὶ. τίχας ὄξυς αἰζας.  
 Καὶ ταῦτ', ἐρρώσεν τῷ δέ, φλόον ὠλεσε πάντα.  
 Κεῖνου καὶ καπόντος ἀκούομην· οἱ δέ οἱ ἄλλοι  
 Σῆμ' ἐμεναί μελέεσιν ἐλαφρότεροι πωείκηνται.

Φαίνεται) Κάτω τῶ ὠρίωντος νο-  
 πώτερός ἐστιν ὁ κύων, ὁ σείριος κα-  
 λέμενος, ὃν ὠρίωντος κύνα λέγουσι  
 κατ' ἐπίκλησιν, ὡς φησιν Ομηροῦ,  
 Οὐ τε κύν' ὠρίωνος ἐπίκλησιν καλέ-  
 εσσι. τὸ δὲ φεφυρὸς, ὅτι κυνηγῶν ὄντι ὠ-  
 ρίῳ, συνηκολούθη ὁ κύων, καὶ ἦν  
 αὐτῷ φύλαξ. τὸ δὲ, ποσσὶν ἀμφοτέ-  
 ροισιν, ἡτοι τοῖς ὀπιοῖς· ἐπ' αὐτῶν  
 γὰρ βεβηκώς ἐστιν ἢ ἀμφοτέροισι τοῖς  
 ἐμπαροῖς, ὁ καὶ μάλλον τὰ γὰρ  
 σφυρὰ αὐτῶν τ' ποδῶν τ' ὀπιοῖς,  
 ἐφ' ὧν βέβηκεν, ἀφαιρῇ ἡμῖν, καὶ ἔ-  
 πάνυ δύστυχοι εἰσι. Διὶ τὸν ἀμ-  
 φοτέροισι λέγει, τοῖς ἐμπαροῖς,  
 καὶ δίδωσι πωτέλλον μάλλον τὴν κα-  
 τάληψιν. νοείτω ὅτι τὸν βεβη-  
 κώς, οἷον ὁρμῶν καὶ ἀνατέλλων τοῖς  
 ἐμπαροῖς ποσσὶ μὲν γὰρ τῆς κεφα-  
 λῆς, οἱ πόδες ἀνατέλλουσιν οἱ ἐμ-  
 παροῖς· οἱ δὲ ἄλλοι τὸ λοιπὸν αὐτῷ  
 ὅπου πληρῶντες σῶμα ἄστρες, ἐλα-

φορῶν ἀνεπαχθεῖς εἰσιν ἡμῖν. Ποι-  
 κίλος, ἀλλ' ἔσ' πάντα πεφασμένος)  
 Τὸ ποικίλος, πωτέλλε, ὅτι ποι-  
 κίλιον ἄστρων ἐστὶν ἰδεῖν· ἐχθ' ἡ καὶ ἀ-  
 μυνδρὸς ἐ λαμπρῶν ἄστρων πωτέλ-  
 ληκας· ἔτω γὰρ ποικιλία λέγεται· τὸ  
 δὲ παρακλήλους, ἐπορμῶν, ὅτι ἔ-  
 ἵνα μόνος λαμπρῶν, οὔτε τὸ ἀνό-  
 παλιν, ἀλλὰ δεῖ κραῖσιν εἰναι ἵνα.  
 ἔστιν οὖν ὁ κύων πεποικιλμένος· ἐξ  
 ὧν ὁ αὐτὸς ἐπιφέρει, ἀλλ' ἔσ' πάντες  
 πεφασμένοι· ἔσ' γὰρ ἐκ μόνων συ-  
 κειμένων λαμπρῶν ἄστρων, ἀλλ'  
 ἔχων καὶ πνύς ἀμυνδρῶν· εἰκότως γὰρ  
 ποικίλος ἐστὶν ἢ ποικίλος, Διὶ τ'  
 ἐπ' ἄκρας αὐτῶν τῆς γῆς ἄστρας,  
 ὅς ἰδὲ σείριος καλεῖται, παρ' ὅσον  
 σέσηρεν αὐτῶν τὸ φῶς, καὶ ἐπὶ πορ-  
 φυρίζον ἐκ τῶν παλμῶν τῆς λαμ-  
 πηδόντος. κατὰ τοῦτο οὖν ποικίλος,  
 καὶ τὰς ἄστρον μαρμαρυγὰς, ὡς πω-  
 πορφυρίζουσι· ἔσ' γὰρ οἱ τὴν γαστέρα  
 ὅπου

ἀπτελοῦντες αἰτέρες σφόδρα λαμ-  
 πύουσι. ὅσπες ἔστωσιν ὁ ἀστὴρ ὁ ὠρεκί-  
 μῳ αὐτῆς τῇ γῆνι, ὅξεια ἔσφω-  
 δρα σιλόοντως τὸ φῶς ἀπτεμπε-  
 σφαιράδ' οὖν, ἀντὶ τὸ φῶς ἀφίησι  
 σεσηρότως, ἢ ᾧ ἐν αὐτῷ πεπυκνω-  
 μῶν ἔχῃ ὁ ἀστὴρ τὴν λαμπρότητα,  
 ἀλλὰ διαχέουσιν, ἢ ὡς ἐν παλ-  
 μῶ ἔσται. Οὐκ ἔστι Συνανατέλ-  
 λῃ τῶν ἡλίων ὁ σείεσθαι, ὅτε γίνε-  
 ῖται θέρων τροπὴν ἐν τῷ κερκίνῳ,  
 ὡς ἔστι ἐπιφύλλῳ, ὅς ἐστι κατὰ ῥω-  
 μαίους ἐκλίσθαι, ὅτε ἔφεται πυρετὸν  
 διήλοισι βροτοῖσι. Ἐτὶ μὲν οὖν  
 σφοδρὸν γινομένης τοῦ καύματος,  
 πάντες οἱ ἀπὸ σφοδρῶν κερκῶν πέπει-  
 ροὶ γίνονται. Ἐδὲ, ὅτε ἐπὶ ἐκείνῳ τῷ σεί-

εῖον, ἐκλίσσεται ἔστιν, ἀντὶ τὸ, ἐκεί-  
 νος ἀνιόντος ἄμα ἡλίου, ψεύ-  
 δον αἰ ἀρεσθαι, ἀναλῶσα φυλλοῶ-  
 σιν, ἀναυξήσασθαι. ἀλλὰ, τὰ ῥῶ-  
 μαίους, διανέχοντες ὡς τὸ καύμα,  
 τῶν κερκῶν πέπειρα ποίη, ἢ δὲ ἐξα-  
 σθενήσαντα διαφείρει. ἀκρόμῳ δὲ,  
 ἀντὶ τὸ ἀφιδανόμεθα· ἀνατέλλοντες  
 γὰρ αὐτῆς ἀνπλασθάνόμεθα, καὶ  
 ὅτε τροπὴν ποιῆται ἢ δύναι, πάλιν  
 γινώσκοντες. ἐπεὶ δὲ ἔστω ὁ ἀστὴρ  
 ἐστὶν ἐν παντὶ τῷ κυνί ἐπισημότερος,  
 φησὶν ὅτι καὶ ἀνατολῆς καὶ δύσεως  
 αὐτῆς ἀφιδανόμεθα· οἱ δὲ ἄλλοι οἱ ἔ-  
 λοιπὸν αὐτῆς ἀποπληροῦντες σῶμα  
 αἰτέρες, ἐλαφροὶ καὶ ἀνεπαχθεῖς εἴ-  
 σιν ἡμῶν.

Ποσὶν δ' ὠρίωνος ἔστω ἀμφοτέρωσι λαγαῖς,  
 Εμμενέες ἡμάτα πάντα διώκεται. αὐτὰρ ὅγ' αἰεὶ  
 Σείειος ἔξ' ὀπίθεν φέρεται μετόπισι εἰοικώς,  
 Καὶ οἱ ἐπαντέλλει, καὶ μιν καπνόντα διώκει. "δεκδύ

Λαγαῖς) Εὐ καὶ ἀποσηκόντως ἔχου-  
 σα ἢ τῶν ἀστρων ἥσις, τῇ γὰρ κυ-  
 νηῶ ἐκείνης ὁ κύων φερούς, καὶ  
 ὁ λαγαῖς ὡς ἐκείνης τῆς κυνηγῶ.  
 ἔστω οὖν τοῖς ποσὶ, φησὶ, τοῦ ὠ-  
 ριάνθου, λαγαῖς ὡς ἀνὲρ διωκόμε-  
 νος ὑπὸ τῆς κυνός, ἢ ἀποσηκόντως  
 τῇ κυνηγῶ τὰ ἀστρα. κατὰ τῆς  
 εἰδοῦν δὲ αὐτὸν λέγουσιν ὑφ' Ερ-  
 μῆος, ἀφ' οὗ τὴν περὶ τῆς καὶ τὴν πο-  
 λυγυγῶν· μόνον ἢ τούτῳ ἐδύη κύ-  
 ειν πλείονα, ὡς τὰ ῥῶ πῆκει, τὰ δὲ

ἔχῃ ἐν τῇ κυνίᾳ. Εμμενέες ἡμάτα  
 πάντες) Ποιητικῶς καλεῖται ἔκδοτος,  
 ἄμα ἢ ὡς τὸ διώκεται τῆς φύ-  
 σεως τῆς κύνος ἢ τῶν εἰσοδείῃ ἐ-  
 ραντοῦ ἀφιδανῶν ἀποβλέπων, φησὶν,  
 ὁ λαγαῖς ἀδιαλείπτως διώκεται. τὸ  
 δὲ ἐμμενέες, διώκεται. σημαίνει δὲ  
 τὸ ἀνιόντος τῆς κύνος καὶ ἀφιδαν-  
 οῦ. Καὶ μιν καπνόντα διώκει)  
 ὡς περὶ γὰρ κατὰ φερούμενος εἰς τὸν  
 λαγαῖον ἔστιν ὁ κύων.

Ἡ δὲ κυνὸς μέγαλοιο κατ' ἑρῶν ἔλκεται ἀργῶ  
 Πρυμνόθεν ὁ γὰρ τῇ γε καὶ χρέος εἰσὶ κέλδοι,  
 Ἀλλ' ὅπῃθεν φέρεται πεταμμένη, οἷα καὶ αὐτὰ

Νῆες

Νῆες, ὅταν δὴ ναῦται ἔπι τρέψωσι κορώνην, ὅσοι  
 Ὀρμον ἐσερχόμενοι τὴν δ' αὐτίκα πᾶς ἀνακόπῃ  
 Νῆα, παλὶ ῥόδῃ ὅκα θάπτεται ἡ πείρησις.  
 Ὡς ἦγε πυρρὴν ἱπποῖς ἔλκεται ἀργῶ.  
 Καὶ τοῖς ἡερίη καὶ ἀνάστερος οἶα παρ' αὐτὸν  
 Ἰσὸν ἀπὸ πρῶτης φέρεται, τοῖς δὲ πᾶσα φαίνεται.  
 Καὶ οἱ πηδάλιον κεχαλασμένον ἐς ἡέκτα  
 Πρωτὶν ὑπὸ δ' ῥαίσι κυνὸς περὶ πάρεσθ' ἰόντος.

Ἡ δὲ κυνὸς μεγάλοις κατ' ἐρῶν )  
 Πρὸς ἀντιδιαστολὴν τῆς μικροῦ κυ-  
 νός, ὅς κελεῖται περὶ κυνῶν, ἀλλὰ τὸ  
 καὶ περὶ τῆς σφίγος ἀνατίθειν, περὶ οὖν  
 τὸν μικρὸν κυνὸς ἐπικείται καὶ ὁ  
 θαλάσσιος. ὁ δὲ νοῦς, ὅστις δὲ ἔ-  
 σφρειν κυνὸς ἡ δ' ὄρα φέρεται, ὅς κε  
 ἔχουσι τὴν ἑστὴν κατὰ τὴν φύσιν, ἐ-  
 πεὶδὴ ἐπὶ τὴν πρῶτην ἔχει περὶ πρῶ-  
 τῆς καὶ περὶ πρῶτης, ὥς περὶ ἄφει-  
 λε. ἀλλὰ τὸ τῆς καὶ πρῶτης καλεῖται  
 κατὰ Ἡρωδιανόν, ἐν μυθολογίᾳ  
 αὐτὴν πρῶτη τὸ πρῶτον τὸ πρῶτο-  
 ρόδοις, περὶ τῆς πρῶτης καὶ πρῶτης,  
 περὶ τῆς πρῶτης καὶ πρῶτης, ὅς κε  
 οὖν τὴν πρῶτην ὅς κε ἔχει ἡ δ' ὄρα,  
 φησὶν ὅτι πρῶτη τὸ ἐναντίον περὶ πρῶ-  
 τῆς ἔλκεται, ἡερίη ὅστις φέρεται  
 ἡ ἀργῶ περὶ πρῶτην, ὁμοίως  
 τῆς καταγεγραμμένης τῶν νῆων περὶ  
 πρῶτην καὶ ἐστὶν ἡμῶν. τὸ δὲ  
 ἔλκεται, ἵσως ὡς σκαφῶν ἡ ὅτι  
 ὑπὸ τοῦ οὐρανοῦ περὶ φέρεται. ὅς κε  
 εἰς δὲ οὐ δέ, φησὶν, αὐτῆς ὁ πλοῦς,  
 ὅτι μὴ ἐπὶ πρῶτην, ἐπὶ πρῶτην  
 δὲ φέρεται. κορώνη δὲ, τὸ τῆς πρῶ-  
 τῆς ἐπικαμμένης ὁ δὲ Ἀργεῖος λέ-  
 γει τὴν πρῶτην, αὐτὴν ὅστις Ὀμη-  
 ρος κορωνίδας ναῦς ἡ εἰς ἐναντίον  
 φέρεται, ὡς ἐπὶ τὴν πρῶτην τῆς

περὶ, ὡς περὶ καὶ ἄλλαι νῆες ἐπὶ τὴν  
 πρῶτην φέρονται, μόνον ὅταν  
 περὶ πρῶτην, ἢ καὶ δὲ πρῶτην  
 ὡς ἐπὶ τὴν ἐν τῇ οὐρανῷ εἰσάγεται.  
 ὅστις καὶ τὴν πρῶτην δεσμοῖς καὶ  
 γὰρ, καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων νῆων, ἐπειδὴ  
 οἱ ναῦται ἀποτρέψωσι τὴν κορών-  
 ῆν, ἡερίη τὴν πρῶτην ἐν τῇ ὁρ-  
 μίζοντα, τότε πᾶς αὐτὴν τὴν ναῦν  
 ἀνακόπει καὶ ἀνορθοῖ εἰς τὸ ἐναν-  
 τίον, ἵνα μὴ ὁρμῇ χερσαίαν ἡ ναῦς,  
 ἀλλ' ὡς ἐμπροσθὶ τῇ γῆ. εἰς ἐναντίον  
 οὖν ἡερίη καταπλεονεκτεῖ κατ' ὁλί-  
 γον περὶ πρῶτην ποιῶσι. διὸ καὶ αὐ-  
 τὸς φησὶ, Παλὶ ῥόδῃ δὲ κατὰ πτε-  
 τα ἡ πείρησις, ἡερίη τῇ εἰς ἐναντί-  
 ον καταπλεονεκτεῖ κατὰ πρῶτην  
 καὶ πρῶτην. ἡερίη δὲ, ἀντὶ τῆς ἀνάστερος  
 ἡ ναῦς ἡερίη δὲ ἡ ναῦς τῆς Ἰάσο-  
 νος κατὰ πρῶτην δὲ αὐτὴ ἀλλὰ τὴν  
 Ἀθηνῶν, ὅτι πρῶτη ναῦς εἰδείχη  
 παρ' αὐτῆς. ἀλλ' εἰς ἐναντίον φέρε-  
 τα. Καὶ οἱ πηδάλιον ) τὸ πηδάλ-  
 ιον καὶ τὸ πρῶτον ὅστις ὀπισθοῖς φέρε-  
 ται κυνὸς, ὅτι ὁ κυνὸς τῆς δ' ὄρα ἐμ-  
 περὶ πρῶτην πορεύεται. κεχαλασται δὲ  
 τὸ πηδάλιον αὐτῆς, ὡς περὶ ὁρμίζο-  
 μένης νῆος, ἐπειδὴ πρῶτην καὶ  
 μόνον, ὅς περὶ διόλκῃς εἰσορμίζο-  
 μένη ἐστὶ.

Τὴν



Τῷ δὲ καὶ ἔκ ὀλίγον περ ὑπόπερθε πεπληγῆσθαι  
 Ανδρομέδῳ, μέγα κῆτος ἐπερχόμενον κατεπέμψε.  
 Ἡ μὲν γὰρ θρήικως ὑπὸ πνοῇ βορέας  
 Κεκλιμένη φέρεται. ὃ δὲ οἰνότος ἔσθρον ἀγάνθ  
 Κῆτος, ὑπὸ κριῶ τε καὶ ἰχθύσιν ἀμφοτέροισι  
 Βαυὼν ὑπὲρ ποταμοῦ βεβλημένος ἀτερέντος.

Πεπληγῆσαν ἀνδρομέδῳ) Διαλαμ-  
 βάνει παρὰ τὴν κήτους, ὃ Ποσειδῶν  
 ἐπέμψεν τὴν κήτει, ὃ παρὰ τῆς ἀν-  
 δρομέδης, καὶ διδάσκει αὐτὸ τὸ  
 κῆτος ὅτι πῶς ἀνεγνωσμένων  
 τῶν περὶ τοῦ καὶ τῶν ἰχθύων. ὃ δὲ νοῦς,  
 τὴν δὲ ἀνδρομέδῳ καὶ παρὰ πλὴν  
 πόρρω ὑπὸ κήτους ἔσαν, ὅμως ἐκ-  
 φοβῆται. πεπληγῆσαν δὲ, ἥτις ὡς παρὰ  
 δεδεχθῆσαι ἐπίμῳ ἔσαν τὴν κήτει,  
 ἢ ὅτι ἐμψαίνοντο παρὰ τῶν δέους. ἀ-  
 πεσπράφη γὰρ καὶ σὺν ἀφορᾷ παρὰ  
 τὸ κῆτος, ἐπὶ δὲ τῇ βορέα τὴν ὁ-  
 λὴν φέρεται. Ἡ μὲν γὰρ θρήικῳ) Τὸ  
 διάστημα ὑπὲρ κήτους καὶ τῆς ἀνδρο-

μέδης φησὶν. ἢ μὲν γὰρ ἀνδρομέδῃ,  
 βορέας ἐστὶν τὸ δὲ κῆτος, πολέμιος  
 τῇ ἀνδρομέδῃ, ὅτι θηρίον εἶπεν εἰς  
 τὴν ἀνδρομέδῃ, ὅτι καὶ ὑπὸ κήτους  
 ἰχθύων ἀμφοτέρων, ὀλίγον ἀνα κεί-  
 μῳν ὅτι ἀπερῶδους ποταμοῦ ἔστι γὰρ  
 πύσημα νεφελῶδες ἐξ ἀστέρων, ὅθεν  
 τῶν ῥύσιν μιμνύμενον, ὅτι φησὶ  
 ἡελιδανὸς λείψανον. καὶ γὰρ ἐκεραυ-  
 νώθῃ, μεταχὼν τῶν κεραυνῶν ὑπὲρ  
 φαέτωντος. εἰς αὐτὸν γὰρ κατη-  
 νέχθη ὁ φαέτων ὑπὸ Διὸς κατε-  
 φλεχθεὶς, ἀπὸ τὸ ἐπιπύοντα τὴν ὑπὲρ  
 ἡλίας ἄρματι.

Οἶον γὰρ καὶ κῆτος θεῶν ὑπὸ πλάττω  
 Λείψανον ἡελιδανοῦ "πολυκλαίτου ποταμοῦ."  
 Καὶ ὃ μὲν, ὡρίωνος ὑπὸ σκαμὸν πόδα τείνει  
 Δεσμοὶ δ' ἔρατοι, τοῖς ἰχθύες ἄκροι ἔχον,  
 Ἀμφω συμφορέον, ἀπὸ ἔρατοι καυιόντες  
 Κητεῖς δ' ὅππῃ λοφίης "ἔπιμιξ φορέον", ἀναμῖξ  
 Εἰς ἐν ἐλαυνόμενοι, ἐν δὲ ἀτέρι πειραίνονται  
 Κήτεος, ὅς κείνῃ παρὰ τῇ ἐκίκαται ἀκρόνῃ  
 Οἱ δ' ὀλίγω μέτρῳ, ὀλίγη δὲ ἐκείμῳ ἀγλή,  
 Μεσότη

Μεσσήνη πηδάλις καὶ κήτεος εἰλίσσονται,  
 Γλαυκοὶ πεπρωτῶτες ὑπὸ πλῆρῃσι λαγωῦ  
 Νώνυμοι δ' ἄρ' τοὶ γε πετυγμένους εἰδῶλοιο  
 Βεβλέαται μὲν ἔεσσι εὐκότες, οἷά τε πολλὰ  
 Εξείης σιχρόντα παρέρχεται αὐτὰ κέλδυστα  
 Αὐμμένων ἑτέων. Ἰαί τις ἀνδρῶν ἔκετ' ἐόντων  
 Εφρέσας τ' ἦδ' ἐσίησεν ἀπὸ τῶν ὀνομασί καλέσας,  
 Ηλιστα μορφώσας· δ' ἄρ' κε διωκόμενον πάντων  
 "Οἷά τε κεκριμένων ὀνομασί εἰπεῖν, ὅσθ' ἐδαιῶναι." οἷον  
 Πολλοὶ γὰρ πάντη, πολέων δ' ἐπὶ ἴσα πέλονται.  
 Μέτρά τε καὶ χροίη, πάντες γὰρ μὲν ἀμφιέλικτοι.  
 Τῷ δ' ὁμηγερέας γε εἰσατο ποιήσας  
 Αστράς, ὅφρ' ἐπὶ Ἰαίξ' ἄλλω πρὸς ἀκείμηνος ἄλλος  
 Εἶδεα σημαίνοντες ἄφαρ δὲ ὀνομασί γυνοῖντο  
 Αστρά, καὶ ἔκετι νῦν ὑπὸ θαύματι τέλλεται ἀστήρ.  
 Ἀλλ' οἱ μὲν καθαρῶς ἐναρηγότες εἰδῶλοισι  
 Φαίνονται· Ἰαί δ' ἐνερθε διωκομένοις λαγωῦ  
 Πάντα μάλ' ἡερέντα, καὶ ὅτ' ὀνομασί φέρονται.

Οἷον γὰρ καὶ κείνο· Θωμωτικῶς δεσμῶν, οἷς καὶ αἱ τῶν ἰχθύων ἐ-  
 ἐδέξατο ἐν τῇ κήτῃ διδάξαι τὸν  
 πρὸς ἀκείμηνον ποταμὸν· καὶ τὸ μὲν  
 ἡελιδανὸς καλέμηνον λείψανον, ὑπὸ  
 τὸν τῷ ὠρεῶν κῆττι ἀετρεθὴν  
 πόδα. οἱ δὲ ἐρεῖοι δεσμοὶ τῶν ἰχθύ-  
 ων, οἷς ἀμφοτέρω δέδενται, συμ-  
 πωθεῖσιν· καὶ ἐπιψαύσιν τὸ τῷ κή-  
 τῳ ἀκάνθῃ· ἢ γὰρ τῷ θηλείᾳ ἀκάν-  
 θῃ, ἢ αὖτε τῶν ἐρεῶν, σελήνοδῃς ἐ-  
 σα, ἄκρως ἐπιψαύει ἀμφοτέρων τῶν

δεσμῶν, οἷς καὶ αἱ τῶν ἰχθύων ἐ-  
 ραὶ δέδεν· ἐπὶ δὲ ὁ ἡελιδανὸς τῆς γη-  
 τνιάσης τῇ Ἰταλίᾳ θαλάσσης. κα-  
 λέτ' δὲ ὑπὸ τῷ ἰχθυῶν· βύκερος.  
 ἀγνώστοι δὲ φασι, νεῖλον εἶναι τὸ  
 κατηπερισμένον. Κητήεις δὲ ὅππῃ  
 λοφίης ἀναμῖξ' φορέον·) Οἱ δεσ-  
 μοὶ δηλαδὴ, καὶ τῶν περὶ τῶν με-  
 νοι, καὶ εἰς τὴν ἐρχόμενοι. τὸ δὲ ὅς  
 κείνη, ἀντὶ τῆς ὅστις ἀστήρ ἐπὶ κῆτ' τῇ  
 ἀκάνθῃ τῷ ἀετρεθῇ κήτῳ. ὁ γὰρ

καὶ ὁδὸν

ἐπὶ

ἐπὶ τῆς ἀκρότης αἰσῆρ, τέλει· ἐπὶ δὲ  
 δεσμῶν τῇ ἰχθύων. Οἱ δὲ ὀλίγοι  
 μέγας) Μέγρον λέγεται τὸ μέγεθος.  
 λέγει οὖν ὅτι μικροὶ εἰσι καὶ ἀμυ-  
 δροί. φησὶ περὶ τῶν νοτίων ἀστέρων  
 τῶν μεταξὺ τῆς πολικῆς καὶ τῆς κή-  
 ρους διηκόντων κατὰ τῶν τῆς λαζωοῦ  
 πολυρῶν. οὗτοι δὲ οἱ ἀστέρες ὡς  
 τῇ παλαμῶν ἀστρονόμων ἐ διετυπώ-  
 ησαν, οὐδὲ εἰδωλοὶς πεποιήτωνται,  
 ὡς περὶ ἀπανταὶ τῶν παρρημῶν· ἀλλ'  
 ἐπεὶ ἀφανεῖς εἰσιν, ὄντες σφόδρα  
 νόποι, ἀφ' οὗτο οὐ τυπώσεως ἔλα-  
 χον παρὰ τῶν παλαμοτέρων. οὕτω  
 δὲ αὐτῶν ψιλῶς μνημονεύει, ὡς  
 τῇ μὴ πινος ἐν τοῖς νοτίοις βύττας τῆς  
 ἀστέρων θεασαμένης, πολυηθύνει.  
 τίνες οὖν εἰσιν οἱ ἀστέρες οὗτοι, οὐ  
 λέγει, ἀλλὰ διδάσκει ὅτι μέγαν φέ-  
 ροντα. ἀμυδροὶ δὲ εἰσιν οἱ νοτίω-  
 ροι ἀστέρες, ἐπεὶ παρρημότεροι εἰσι  
 τῶν βορείων· αἱ δὲ τῆς γῆς ἀναγυ-  
 μιάσας διδόμεναι, ἀμυδρῶσι τοὺς ἀ-  
 στέρας. Οὐ γάρ τοι γε τετυγμέναις )  
 Οὐ γὰρ μετρωθέντος εἰδωλὸς ἐπὶ τοῖς  
 μέγεσιν, ὅποια πολλὰ εἰδωλα τῶν  
 παρρημῶν πάντα ἐφεξῆς καὶ κατὰ  
 τῶν κείνων, ἐνὶ ταῖς αὐταῖς ὁδῶς  
 ἐπιγενομένων τῇ χρόνῳ. ἐδιδάξεν  
 οὖν ἡμεῖς, ὅτι εἰδωλοποιήσαν οἱ πα-  
 λαμοὶ τῆς ἀστέρων, ὡς τῇ δύστυχῶ-  
 τας εἶναι· οὗτοι δὲ οὐκ εἰδωλοποιή-  
 ησαν, ὡς τῇ παρρημῶν. Εξείης  
 σιχρῶνται ) Περὶ τῶν λοιπῶν ἀφ' ἑλ-  
 γει ἀστέρων, ὅτι ἐκαστος αὐτῶν τὰς αὐ-  
 τῶν ὁδῶς καὶ παρρημῶν ἔχει· ἀφ' οὗ  
 οὐ σημειῖται τὸ ἐλίζοντος ὁ ἀγέκρας  
 ἀνατέλλει, εἰς ἐκεῖνο πάλιν τὸ ση-  
 μεῖον ἀνατέλλει· καὶ εἰς οἷον ἀνμέρος  
 δύσιν ποιήσει, πάλιν δούμην, ὅσοι  
 εἰς ἑπερον μέρος δύσιν. τὸ δὲ  
 αὐτὸ τῆς καὶ ἐπὶ πάντων ἐκαστον ἡ  
 κατὰ τῶν αὐτῶν σημεία ἀνατέλλει καὶ  
 δύσιν. Τὰ πρὸς ἀνδρῶν ἐκείν' ὄντων )  
 Τὰ εἰδωλα τῇ ἐκείν' ὄντων ἀνδρῶν

παλαμῶν καὶ ἀνδρῶν ἐκείν' ὄντων, καὶ δι-  
 νοήθη ἀπαντα, ἀγρόως καὶ ὁμοῦ με-  
 φώσεως, καὶ ὁμοῦ θείας ἐκαστον· ἐπὶ  
 ἡδυνήθη πάντων τῇ ἀστέρων κατὰ ἑνα  
 ἀφ' ἑλγαν, ὁμοῦ εἰπεῖν, ἡ μετρίν,  
 ἀλλ' ἀπὸ πολλῶν κηφεία λέγει καὶ  
 ἑξότῳ. εἰπὼν δὲ καὶ τῶν πάντων,  
 διετύπωσε, καὶ παρρημῶν πάσῃ  
 τῇ ἀφ' οὗτο δὲ δώκε, ἑξότῳ εἰ-  
 πὼν, καὶ λέοντα, καὶ τῶν ἐξῆς· ἐδιδάξεν  
 ἡμεῖς, καὶ πῶς εἰδωλοποιήσαν, καὶ  
 διὰ τῆς κατὰ. Ηλιθα μετρωμέναις )  
 Πολλοὶ τῇ ἀστέρας κατὰ πᾶν μέρος τῇ  
 ἐκαστον· ἐπὶ πολλῶν ἴσαι τῇ μετρίν εἰσι,  
 ἐπὶ τῇ φῶς ἐπὶ τῇ κατὰ ὁμοῦ, ἐπὶ πᾶν-  
 τες εἰσιν ἀμφιελικοί, οἷον συμ-  
 παρρημῶν τοῖς ἐκαστον, ἀνατέλ-  
 λοντες τε ἐπὶ δυνάμεις. ἐπὶ οὖν πολ-  
 λά ἐπὶ τῇ ὁμοῦ κατὰ αὐτῶν, ὅσοι ἡ-  
 δύνατο ἰδίως καὶ κατὰ ἐν σκοπεῖν· διὰ  
 ἐπὶ τὸ αὐτὸ ἑδιδόξεν αὐτοῖς σιχα-  
 ραῖν ἀστέρας πολέως, δυνάμεις  
 τὴν κατὰ ἀφ' ἑλγαν. Τῇ καὶ  
 ὁμοῦ κατὰ ) Διὰ ταῦτα, φησὶ, τὴν  
 κατὰ αὐτοῖς τῇ ἐξ ἀρχῆς τῇ ἀφ-  
 τύπωσιν ποιησαμένους ἑδιδόξεν ὁμο-  
 κατὰ καὶ ἡμεῖς πολέως ποιήσαι, καὶ  
 καὶ ἀφ' οὗτο ἀστέρας, ὅπως ἐφεξῆς  
 καὶ κατὰ τῇ ἀλλὰ παρρημῶν  
 ἀλλ', ἰδέας ἐπὶ μετρωμέναις ἀπὸ τε-  
 λοῖν. εὐφως οὖν ἐλγαν τῇ εἰδωλα,  
 τῇ παρρημῶν ταῦτα τῇ παρρῇ ἐκεί-  
 νων μετρωθέντα ὁμοῦ κατὰ. καὶ νῦν ἐ-  
 κείν' ἐν τῇ κατὰ ἀνατέλλει αἰσῆρ, ἐπὶ  
 κατὰ τῇ κατὰ τῇ τῇ ὁφθαλμοῦ  
 πᾶσι γὰρ τῇ ὁφθαλμοῦ ἐπὶ ἐ-  
 γνωνόμεν. Εἶδεα σημειῖται ) Τοῖς  
 παρρημῶν εἰδωλοῖς, ἡ ἐδετέρας  
 εἰπε τῇ ἰδέας αὐτῶν. τὸ δὲ ἀφ' οὗ  
 ἐπὶ εἰδωλῶν πᾶσι ἰδέας ἐπὶ κατὰ  
 ἑνα μετρωμένον ὁμοῦ κατὰ, οὐδὲ  
 μετρίν ἐκαστον καὶ γῶναι, οὕτω με-  
 τρωμένων ὄντων, δυνατὸν ἔσται.  
 Αλλ' οἱ μὲν, κατὰ τοῖς ) Ἐπὶ τὸ ἐξῆς  
 κατὰ τῇ ἡλγαν λοιπὸν εἰς τὸ παρ-



μυρον. ἀλλ' οἱ μὲν παλαιότεροι ἀσέ- σκοτεινὰ καὶ ἀνοήματα· ἔφ' ἑρ-  
 ρες δ' ἀνώγοι πῶς, εἰδώλοις ἡρ- φωγῆται ὀνομασίας ἔχεν, ἀλλ' ἀ-  
 μυσμένοι, καὶ ἡμῖν φανεροί εἰσι. ἔδ' ἡ  
 δὲ παλαιότερα ἄλλα, κατωτέρω ἀποσημασιεύται ἐστὶ. διὰ δὲ αἰήτων  
 κείμενα ἔστι παλαιότερα λαγῶν. ἐν- μέμνηται μόνον αὐτῶν, παλαιότε-  
 ροι δὲ, πῶς διώκεται πάντα ἐστὶ μεγάλα.

Νόστι δ' ἀντακέρῃος ὑπὸ πονοίῃσι νόστιοι,  
 Ἰατρὶς ἐς κήτος τετραμμένος ἠώρηται,  
 Οἶος ἀπὸ παροτέρων, νόστιον δὲ ἐκ κληίσουσι,  
 Ἀλλοι δὲ παροδῶν ὑποκείμενοι ὑδροχοῇ  
 Κήτεος ἀντακέρῃος καὶ ἰατρὸς ἠερέθον),  
 Μεσότη, νωχελῆες καὶ ἀνώγοι ἐφ' ἡμῖν δὲ σφῶν  
 Δεξιτερῆς ἀπὸ χεῖρος ἀναυτὸ ὑδροχοῖο,  
 Οἷον τίς τ' ὀλίγη χύσις ὕδατος ἐνθα καὶ ἐνθα  
 Σκιδναμένους, χαρῶν καὶ ἀντακέρῃος εἰλίσσονται).  
 Ἐν δὲ σφῶν δύο μᾶλλον ἐρῶδῶντο φορέον),  
 Ἀστέρες, οὐτὲν πολλὸν ἀπὸ πόροι, ὅσδε μάλ' ἐγεί-  
 Εἰς μὲν, ὑπὸ ἀμφοτέροις ποσὶν καλῆς τε μέγας τε  
 Ὑδροχόος ὁ δὲ, κυμαίνεσθαι ὑπὸ κήτεος ἐρῇ  
 Τὸς πάντας καλέουσιν ὕδαρ. ὀλίγοι γέ μιν ἄλλοι  
 Νόστι πρὸς πόροι ὑπὸ παροτέροις πόδεσσιν  
 Δινοτοὶ κύκλοι παλαιότερες εἰλίσσονται).

Νεῖοι δ' ἀντακέρῃος ) Περὶ τῶν  
 νοτίων ἰατρῶν ἀναλαμβάνει. καὶ τῶν  
 πάλιν ἀπὸ τῶν παλαιωτέρων δι-  
 δάσκει, ἀπὸ τῶν ἀντακέρῃος, ἐν  
 τῶν τῶν νόστι ποσὶν σφῶν γὰρ  
 νόστι ἐστὶν ὁ παλαιότερος ἰατρῶν.  
 ἔτος δὲ ὁ ἰατρῶν ἐστὶν ὁ μέγας καλῆ-  
 μιν, ὅς κε μάλιστα λέγει ὕδαρ, ἀπὸ  
 τῆς ὕδροχόος χύσεως. ὅπου δὲ ἐκ-  
 γίνεσθαι τὸν δύο ἰατρῶν εἶναι λέγεται.  
 Ἐς κήτος τετραμμένος ) Τὸν ἡ  
 ὅστις ἐπὶ τὸ κήτος ἔχει ἀφορῶνται.  
 δύο οὐκ ὀλίγοι τεκμήρια τῆς καπα-  
 λήσεως ἀπὸ τῶν ἀντακέρῃος. τὸ  
 δὲ

δὲ ἡάρηται, ἥτοι αὐτῶς φέρεται,  
ἢ τὸ κυριώτερον, ἐπὶ νόπον ἐστίν, ἀνα-  
μειττωμένη ζομφύλῳ ἔχον τὴν οἶψιν, ὡς  
ἐπὶ τὸ κῆτ' ὅ. Οἷ' ὅτ' ἀπὸ αὐτῶ-  
ρων) Σφόδρα ἀκρίβως, ἵνα μὴ  
πρὶς ἰχθῦ' Ἀγλαυμοδάναν, λίαν  
πλανῇ τὸν ἀκρόντα, ὡς αὐτὸς  
τοὺς αὐθαιρητικούς αὐτοπῆται τὸ  
οἷ' ὅτ' ἀπὸ τῶν αὐτῶρων, δηλαδὴ  
τῶν αὐθαιρητικῶν ἐν τῷ ζωδια-  
κῷ κύκλῳ. καλοῦσι δὲ τὸν ἰχθύν  
νόπον ἀπὸ τῆς θύσεως, ἥ ὅτι αὐτὸς  
τὸν νόπον ἐστὶ κύκλον. Αἱ τοὶ δὲ  
αὐτοῦ) Πάλιν Ἀγλαυμοδάναν  
πρὶς ἵνων ἀστέραν κειμένην ἐν τῷ  
νοτίῳ, μεταξὺ τοῦ τε ἀστέ' καὶ  
ὕδροχόου καὶ τῆς κήτους. μνημονεύει δὲ  
αὐτῶν πάλιν Ἀφ' τῷ αὐθαιρητικῷ  
αἵτιῳ, ὡς ἔρ' μὴ ἵνα πλανη-  
θῶσι ἰδόντες αὐτὰς ἐν τῷ νότῳ κει-  
μένους. φησὶν οὖν ὅτι ἀνομόμαστοί εἰσι.  
Ναυχέες) Βραδείαν ἔχοντες τὴν  
κατάληψιν, ἀμυδροὶ γὰρ, Ἀφ' τὸ  
εἶναι αὐθαιρητικούς. τὸ δὲ ἐγγύθι,  
ὅτι ὁ ὕδροχ' ἔχει ὡς αὐτὸς ὕδρεον ἀπὸ  
ἀστέραν, ἀφ' ἧς λοιπὸν ἐξ ἑκάστου ἀστέ-  
ρες φέρονται, ὑδάτων χύσιν ἀπειμι-

μέμβροι. ἔνθα δὲ ἔ' ἔνθα, φησὶ, Ἀφ'  
πρὶς καμπτὰς τῶν ἐκχεομένων ὑδά-  
των, τῇ δὲ καμπτῇ ἔ' τῷ γὰρ καὶ οἱ ἀστέ-  
ρες ἐκείνοι. Χαροποιὲ καὶ ἀναλδῆες)  
Πυρραυδοὶ καὶ ἑκκαμπτῶν, ἢ οἱ  
μὴ μεγάλοι ἀλδάνειν γὰρ τὸ αὐξάν-  
εσθαι. τὸ δὲ ἐν σφίσιν, ἐν πᾶσι τοῖς  
τὸ ὕδωρ ἀποτελοῦσιν ἀστροσι μέλλον  
τῶν ἀκίων δύο ἀστέρες φαεινότεροι  
καὶ λαμψότεροι φέρονται, ἔπε-  
πο-  
λυ ἀπὸ ἀκίων διεστηκότες, οὔτε  
ἐπὶ πολὺ ψαύοντες ἀκίων. Εἰς  
μὲν) Οὐδ' εἰς καὶ πάντων ἐστὶ φαεινός,  
ὑπὲρ τοῦ τῆς ὕδροχ' πρὸς. ὁ δὲ  
ἐπερος, ὅτι καὶ κήτους ὑπὲρ τῶν ἑ-  
ρῶν. Νειόθι τοῦ ἐπὶ τῇ) Εἰσὶ δὲ  
ἑκαὶ ὁμοίως ἀφανέστεροι ἐν κύ-  
κλῳ αὐθαιρητικῇ, οὗς τῶν νεωτέρων  
ἵν' ἐκρεῖσιν καὶ λῶσιν. οἱ δὲ, νό-  
πον τέφανον. εἶναι δὲ αὐτὰς, οἱ μὲν,  
Προμηθεὶς φασὶν. οἱ δὲ, Ἰζίαν  
πρὸς. καὶ γὰρ δὲ ὑπὲρ τοῦ ἐμπεσο-  
αῖς πρὸς τοῦ ἐκρεῖσιν καὶ εἰσιν ἀστέρες  
ἰθ'. τὸ δὲ, δινάτοι, αὐθαιρητικοὶ εἰς  
κύκλον, παρὰ τὸν οἶνον, τὴν ἐκ-  
κλινον φορῶν.

Αὐτὰρ ὕψ' αἰθορῶν κέντρῳ τέρας μέγα λαιό  
Σκορπί' αἵ γ' νότιο θυτήριον αἰωρεῖται.  
Τοῦ δὴ τοι ὀλίγον μὲν ὅτι χρόνον ὑψόθ' ἐόντος  
Πύσσεαι ἀντιπέρην γὰρ αἰρεται ἀρκιόχρ' ἰο.  
Καὶ τῷ μὲν μάλα πολλὰ μετῆορ' εἰσι κέλευθοι  
Ἀρκτὺρ' ὅθ' ἴασον ὑψ' ἐσπερίῳ ἄλλα νῆται.  
Ἀλλ' ἄρα καὶ αὐτὸς κύνειο θυτήριον ἀρχαῖη Νύξ  
Ἀνδρόπων κλάσσει πόνον, χημῶνος ἔθηκεν  
Εἰνάλιον μέγα σῆμα· κεδαιόμηναι γὰρ ἐκείνη  
Νῆες





τὸ θυτήριον ἀναπέμχει, εἶτα ἔξοτης,  
ἄρα ι'. ἀγρόκερως, ιβ'. ὑδροχόος ιδ'.  
εἶτα ἰχθύες, ἄρα ιε'. Ἐτὲ θυτήριον,  
ἄρα η' ἐκείναι οὐκ ἄρας ποιῶσιν, δέ-  
ται τὸ θυτήριον· οὐδ' ἀρκιούρου,  
ιε'. ὑπερβαλὺ μὲν ἔστι· ὑπογῶν  
δὲ ἐκείνο, καὶ ὡναντίον βούτῳ πορεύε-  
ται. οὐδ' καὶ τὸ μὲν θυτήριον δύει· οὐδ',  
μείζονας ἔχει πᾶς περὶ φορὰς. Ἀρ-  
χαῖη νῦν) Ἀρχαιοτέρη γὰρ ἐστὶ τῶν  
θεῶν. καὶ περὶ Ἡσιόδῳ, Ἐκ χρέου  
εἰ ἔρεός τε, μέλαμα τε νῦν ἐρέ-  
νουντο. Φασὶ δὲ ἱνες, ὅτι μυθικῶς  
πεπιψάων καὶ φυσικῶς ἀπίζεται,  
ὅτε ἡ νῦν ὀδυρσμήνη τῶν τῶν ἀν-  
θρώπων θαλαπρωσίαν ἔβη θαλατ-  
τις χημῶν καὶ ἔβη πείρους σημεῖον  
ἔθηκεν ἐκείνο τὸ θυτήριον, ὅτε ἰη-  
λῖός ἐστιν ἐν ἀγροκέρωι, τῷ τυφί-  
μῳ, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους ἰανθά-  
ρα, ὅτε Ἐ νότος ἐν χημῶνι πνέει.  
Νῆες δὲ φρενός) Αἰ νῆες ἦν ἀποφθ-  
ερόμεναι, ἐκείνη, ἥ ἦν τῇ νηκί,  
ὅσα ἀρέσκον) αὐτῇ, ἀλλ' ἄχθεται  
ἐξ' οἷς κινδυνύουσιν οἱ ἄνθρωποι  
κατὰ τὸ πέναντος. ὅσα ὀρέσκουσιν  
οὐκ αὐτῇ· ἀπὸ τῆς μίαι γάρ ἐστι. Ταῖ  
εἰ ἄλλοθεν ἄλλα πιφασκί) Ἦγεν  
τὸ βιωφελές· ὡς ἦν πωλείσθην, καὶ  
φυσικῶς ἀπείγει, ὅτι ἡ νῦν πολλὰ πε-  
μύματα ἐπιδείκνυσιν, οἷσι εἰρῆσα τὴς  
ἀνθρώπων, τῶς περικλυζομένης καὶ  
κινδυνύουσας· δι' αὐτὴν πωρεπιδεί-  
κνυσι, πωρεπιδείκνυσι τὰ μέλλοντα  
ποιεῖ. τὸ δὲ παλιρρόνιες, περικλυ-  
ζομένους ἀνθρώπων· ῥόδια ἦν τὰ  
ρόδιμα· κυρίως δὲ αἱ βῆ κλύδα

ν ὀρεμαί. ὅταν οὖν σπιννεφης ὁ ἀήρ  
 ἤ, φανή δὲ τὸ θυτήριον κατὰρξῃ  
 ἀνέφελον, πᾶς δὲ ἀνὰ νέφη κατέχῃ,  
 οἷα παλάκις γίνεται, μένεται  
 ὅτι χημῶν ἔρχεται παραπάνω. οἷοι  
 δὲ, τὸ εἰλυμένον, κεκλιμένον  
 γραφῶσι, Ἐσινάπιδισι πᾶσι πελάγῃ,  
 ἵνα ἡ, μή μοι κεκλιμένον τὰ πε-  
 λάγῃ. σημεῖον δὲ, φησὶν, αὐτοῦ νότος  
 πνέοντος. ὁ νῆς δὲ ἐστὶ, μή μοι ἐν  
 τῷ πελάγῃ ᾶν, ἥ πλησίον ἔσθῃ  
 τοῦ ἀνωτέρου ἁλῶν αἰσῶν ὑπὸ νε-  
 φέλῃ κεκαλυμμένων, ὅχι αὐτὸ  
 ἐν μέσῳ τοῦ ἑρανοῦ ἀνέφελον ἔ-  
 σινάποισιν ἰδεῖν. τότε ἡ σφοδρὴς χη-  
 μῶν ἔσται ἐπὶ τῇ ἡ αὐτὸ τὸ θυτήριον  
 σφοδρὰ πλησάξῃ αὐτὰ τὰ νῶτα,  
 διὰ τῆς τοῦ πᾶσι ἐπὶ τῇ εἰς αὐτὸν  
 νέφῃ ὁ νότος κατὰρξεν πνέων, ἀπὸ πέμ-  
 πῃ ἀφ' ἑαυτοῦ αὐτὰ, αὐτὸς δὲ μὲν  
 ἀνέφελος, καὶ κείνο ἀνέφελον μὴ μὴ  
 οὖν, φησιν, ἐν μέσῳ πελάγῃ ᾶν ὅχι  
 ἰδεῖν, τὰ μὲν ἀναπύει αὐτὸ ἄσπερ  
 κεκαλυμμένους νέφουσιν, αὐτὸ δὲ ἀνέ-  
 φελον. τότε γάρ χημῶν καὶ νότος ὁ  
 οὐδὲν ἀήτης, ὅσπας εἶνε θαλάσσαν  
 ὁ μαρτῆς εἰ αὖ Διὸς ὁ μὲν ἐστὶ. εἰλυ-  
 μένον δὲ ἁλῶν, τὰς ἐπὶ ἐν νεφελῇ  
 ἁλῶν εἰλυμένον τὸ θυτήριον. Κυ-  
 μαίνοντι Φιλίως ἐπὶ πέμπει ὁ μέλ-  
 λαν πνέει ἀνεμῶς τὰ ὑπερκεκλιμένα  
 νέφῃ. Πολλάκι γάρ Τὰς ἐπὶ ση-  
 μεῖον αὐτὸ ποιεῖ ἐπὶ νότον. Φεῖον  
 ὅτιναι ἐπὶ τῷ σημείῳ ἔσθῃ τοῦ  
 πνέοντος νότον, ἕως ἂν ἐπιστρέψαντες  
 ἔσθῃ βορέου ἐμὸς δεξιὸς.

Οἱ δ' εἰ μὴν κε πύθονταί τ' αἶψα σημανέσθ',  
 Αἰψά τε κούφά τε πάντ' α, καὶ ἄρπια ποιήσων'),  
 Αὐτὸν κ' ἐλαφρότερος "πέλεϊ" πόνοσ'· εἰ δέ κε νῆϊ

"Φέρε"

Y 20 Jan



ἀνὴρ ὅτε μεσσήταιτός ἐστι, ἔα αὐτὸν  
μὲν τὸν κένταυρον κατὰ πᾶν τὸ  
ἄλλο σῶμα παρ' ἑσάλλη ἐκ νεφελῶν  
ὀλίγη ἀορασία. καὶ ταῦτα δὲ ἐπὶ τῇ  
θνητῇ καὶ παρρηρημένῃ σημείῃ  
ἀποτελοῖν ἡνῶς, ἐκέπ' φησὶ νότον  
παρ' ὀδοῖν, ἀλλ' αὐτὸν δ' ὕρον ἐπιτη-  
ρεῖν, ὃς ἀπὸ χημερινῆς ἀναπαλῆς πνεῖ.  
Ἀπὲρ μετόπισθ' ἴν) Μετὰ δὲ ταῦτα,  
ὡς ἀφ' ὁμοφῆς ἔιναι τὸ κένταυρον ἐπὶ  
τῇ λάμποντι θνητῇ, εἰπομένη δὲ  
ὅτι ἂν εἴη αὐτὸ μόνον ἀνέφελον, ἔα  
ὑπεράνω δὲ αὐτῆς νεφελῶδη, ἐφ' ἧται  
καὶ εἰσκήται σημεία.

Δήεις δ' ἄφρον ἐκείνο δ' ὡς ὑποκείμενον ἄλλοις  
Τοῦ γὰρ τοι, τὰ μὲν ἀνδρὶ ἐοικότε, καὶ οὕτως  
Σκορπίου ἰσχυρὰ δ' ὑπὸ σφίσι χηλαί' ἔχουσιν.  
Αὐτὰρ ὁ δεξιτερὴν αἰεὶ τομύοντι ἐοικεν,  
Ἀντία δινωτοῖο θνητῆς. ἐν δ' ἐοὶ ἀφ' ἑ  
Ἀλλο μάλ' ἐσφῆκω, ἐληλάμνον ἀφ' ἑ  
Θηρίον ὡς γὰρ μιν πρὸς τέρων ἐπεφηνίξαστο.

Δήεις δ' ἄφρον) Ο κένταυρος δὲ διὰ  
ζώοις ὑποκείται. τὰ μὲν γὰρ  
ἀνδρὶ ἴκελα αὐτῷ, ὑπὸ τῇ σκορ-  
πίῳ κείται· τὰ δὲ ἰσχυρὰ παρ' ἑ-  
σάλλη, ὑπὸ τῆς χηλῆς. αὐτὸν μὲν  
οὐκ Ἑρμιώπου Χείρωνά φησιν εἶναι·  
τὸ δὲ θηρίον, σύμβολον θήρας. τὸ  
θνητόν, τὸ Πηλέως γάμου σημεῖον.  
ὁ δὲ Χείρων ἐν τῇ ἀσχηλῇ κατοι-  
κήσας, διχμοσύνην συνέζη· ἔπει-  
δ' ὡς Ἀσκληπιδὸν τὸν υἱὸν Ἀπόλλω-  
νος, ἔα Ἀχιλλεῖ τὸν Πηλέως τῷ ἰα-  
τρικῇ, καὶ Ἰάσονα, παρ' ἑμὲ κα-  
τηστέον. τὸ δὲ ἐσφῆκω, δυ-  
σασπασίας ἔσφαλως ἐσφῆκ-  
ται, ἐσφῆκται. Ἀντία δινωτοῖο) Ἐν-  
ταῦτα συνέλαβε σῶμα καὶ ἀδιάρθρω-  
τον, ὃ καὶ ὑπὸ τῇ ἀρχαίᾳ θηρίον  
παρρηρησθή. Ἀλλο μάλ' ἐσφῆ-  
κω) Τὸ λέγειν, ἄλλο θηρίον, ἔ-  
ως αὐτὸν τὸ κένταυρον ἀντιδίστη-  
λεν· ἄφρον γὰρ, θηρίον λέγειν τὸν  
κένταυρον χείρωνα, πάντων κενταύ-  
ρων λογισματικὸν καὶ δικμοτικόν· ἄλ-  
λα παρ' ἀντιδιαστολῇ τοῦ σκορπίου,  
ὃς ὑπερέκει) τὸ κενταύρος, τὸ ἄλλο  
θηρίον εἶπεν· ἀμεινον γὰρ ἔπως ἀκ-  
σμη.

Ἀλλ' ἐπὶ γὰρ τε καὶ ἄλλο περαιόθεν ἔλκει) ἄφρον,  
Υδρίῳ μιν καλέουσι τὸν, ζῶοντι ἐοικὸς  
Ἡνεκές εἰλεῖ) καὶ οἱ κεφαλὴν ὑπὸ μέσση  
Καρκίνον ἰκνέει) ἀπείρη δ' ὑπὸ σῶμα λέοντος

Οὐρή



Οὐρὴν ὅ κρέμα ἔσθ' αὐτὸ κενταύριο.  
 Μέσσην ὅ σπεῖρη κρητὴρ· πυμάτη δ' ἐπίκει  
 Εἶδωλον κόρακες, σπεῖρην κόπρονι τοῖκος.

Περαμόθεν ) Περάντων λέγει τὴν ἀνατολήν. καὶ Ομηρῶς, Νύκτα μὲν ἐν πρώτῃ ἐδύλινον, λέγεται δὲ περὶ αὐτὴν καὶ ἡ δύσις· περὶ γὰρ τῆς γῆς ἐστὶ τὸ δὲ ἔλκεται, σφόδρα κυριολεκήσας εἶπε· λίαν γὰρ καὶ πάνυ ἐπὶ μὴ κισιν ἐκτεταται ἡ ὕδρα, ὡς τῶν ζωδίων μίρας ἐπέχουσα, τοῦ τε κερκίνος, ὅτε λέοντος, καὶ τῆς παρθένης· τῶν γὰρ τὸ ζῶον οἱ ἔχλωες ὕδραν ἐκάλουν, ὅπως Ἡράκλῆς κητηγνώσας. οἱ μὲν ἀγρόπιοι νεῖλον εἶναι τὸ ὄψρον τῶν λέοντος, καὶ λόγους πιθανὰς ἀποφάσκουσιν· ἡ γὰρ κεφαλὴ τῆς ζώου ἐστὶ περὶ τὴν ἑρῶν μίραν τῆς κερκίνος· περὶ τὸν ἐπιφύμῳ, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους ἀνδρῶν, ὅτε τὸ μεσσηνικὸν ἐστὶ τῆς νεῖλος ἀναβάσεως· τοῦ δὲ τελευτήσαντος αὐτὸς περὶ τὴν πυρρὸν περὶ τῆς γῆς, ὅς ἐστι σελήμιος, ὅτε καὶ τὰ τελευτήσαντα εἰς τῆς γῆς νεῖλος ἀναβάσεως· ἡ δὲ ἑρῶ αὐτὴ, περὶ τὴν κεφαλὴν ὁρεῖται εἶναι τῆς κενταύρου, ἵνα καὶ

ὑπὸ τοῦ χιλῶς ἡ τὸ τέλος αὐτῆς· τῆς γὰρ φασὶν πάντως ὁ νεῖλος ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους ὁ νεῖλος. ἀλλὰ λωστε ὁ κέρμας ἐπὶ τὴν ἑρῶν αὐτῆς, τὸ μὲν φανερὸν ἡμῶν παρέρχεται· ἐν τῇ γὰρ χροίᾳ αὐτῆς δηλονότι τῆς κέρματος μελαμύσης, νοῦν μὲν ὅτι τότε ἀφάνης γίνεται ὁ νεῖλος· καὶ ὁ κρητὴρ δὲ, οἰκεῖται τῇ γῇ. Εἶδωλον κόρακος) Τινὲς φασὶ τὸν κόρακα θεράποντα Ἀπόλλωνος ὄντα, ὑπὸ αὐτῆς πεμφθῆναι, ἀποδιδόναι χάριν, ἕκαστον κέρματος κερμαίνειται καθάραν ὕδωρ ἐν κρητῇ· ἰδόντι δὲ συκῇν ὀλύντας ἔχουσι, ἀναμείνουν μέχρι πεπαιγῶσι· φασὶν δὲ ἔτι, καὶ τὸ ἀμείνεται σιμῆσιν, ἀρπάζουσιν τὰ τε ὕδρα καὶ πηγῆς, ὁμοῦ τῆς κρητῆρος φέρειν, καὶ λέγειν ὡς διευκλύσει ὑδροστατοῦν ὑπὸ αὐτῆς. Ἀπόλλωνος δὲ γνόντι τὸ ἀληθές, εἰς ὅρεον αὐτὸν μεταμρφώσας, καὶ ποιῆσαι διψῶν περὶ τὴν ἀκμὴν τῆς ὁπώρας.

Ναὶ μὲν καὶ περὶ κύνων διδύμοις ὑπὸ κεφαλῆ φα-  
 ταῦτά κε θήσασιν, περὶ κύνων ἐν αὐτῶν, (εἰναι).  
 Ἐξείης παλίνωρε· τὰ γὰρ ἐπὶ πόματα μάλ' αὐτῶς  
 Οὐρανῷ δὲ ἐνάρηρεν ἀγάλματα νυκτὸς ἰσθῆς.

Ναὶ μὲν ὁ περὶ κύνων) Διὸς ἐστὶ περὶ κύνων ὑπὸ τοῦ διδύμοις κε-  
 μῆς. καλεῖται δὲ ἔτι, ἐπειδὴ περὶ τοῦ κύνος ἐφάνη ποιῆται ἀνθρω-  
 πῶν, ἐν τῇ δὲ ἑκάδης κλίματι, ὅτι

τῆς κύνος ἀνατολικῶς ἐστὶν. ἀπὸ-  
 ρων δὲ ἐστὶ δέκα λαμπερῶν ἑστῶν,  
 ὧν εἰς ὁμωνύμως περὶ κύνων, ἑστῶν  
 δὲ περὶ τῆς μεγάλης κύνος ἐστὶν. ἀπὸ-  
 νος δὲ λέγεται κύνων, ἐπειδὴ φιλο-  
 κύνος







νη εἰσποίησιν· ἐχάρει ἥ ἂν εἰς ἀεθ-  
 μος κ' μέτρα, κ' λεπτὰ, κ' μέλι· ὁ-  
 ταν δὲ τ' ὡλανήτων ἔδινάτον ἐστὶ  
 τὰς κύκλους εἰπεῖν, ὅτι δὲ  
 τὰ ἐν τῷ αἵθερι σημεία ὅθεν κ' εἰσ-  
 τας ἐπιπυῶσι τῷ Ἀρχτῷ ἀδυναμί-  
 αν, φήσων ἀδυναθὲν εἶναι ὡς τε-

των λέγειν, ἀπαξάτωδ' ἀεθμενῶ  
 ὡς τ' φαινομένων εἰπεῖν· ἡ δὲ φρά-  
 σις π' ὡλεχίαι, καὶ ἐστὶ κρινόν, τα-  
 τε κύκλα καὶ τὰ σημεία εἰπεῖν, ἢ  
 ἢ, τ' μὲν ὡλανήτων τὰ σημεία καὶ  
 τὰ κύκλα, ἔτ' ἄρ' εἰπεῖν· ἐκείνων  
 δὲ, τετέτι τ' ἀῶλανων, ὡς μίος εἶναι.

Ἡτοι μὲν, τὰ γε καὶ τ' ἐναλίγκια δινωτοῖσι  
 Τέσσαρα, τῷ κε μάλιστα ποθὴ ὀφελός τε γήοιο  
 Μέτρα ὡσεὶ σκοπέοντι· πλανωμένα ἐν αὐτῶν.  
 Σήμα' α' δ' ὅτι μάλιστα πᾶσιν ὅτι κ' ῥήδην (δείκει)  
 Πολλά τε, κ' χεδόθεν πλῆτη σπυρογμένα πλῆτα·  
 Αὐτοὶ δ' ἀπλανέες κ' ἀρηγέτες ἀλλήλοισι  
 Πλῆτες· ἀτὰρ μέτρα γε δύω δυσὶν ἀντιφέρον·)

× ἀνυομέναν

Ἡτοι μὲν, (δείκει καὶ) Διδάξας ὡς  
 ὡς τῶν φαινομένων, ἥλθε πάλιν  
 ἐπὶ τῶν κύκλων διδασκαλίαν,  
 οἷ' ἴνας αὐτοὶ μὲν καὶ αὐτοὺς ἀφανείς  
 εἰσιν ἡμῖν, πλῆτ' ἔξ' ὡλεχίου,  
 ὅτι ἐπὶ νεφελώδης ἀπὸ τῶν ἐπιψα-  
 ὄντων δὲ αὐτῶν ζωδίων, ποιεῖται  
 τῶν κατὰ ληψιν. ποιεῖται δὲ λόγον  
 ὡς τῶν πεισάρων κύκλων, ὡς ἡε-  
 ρινὸς τρηπῆος, κ' ἰσημερινὸς,  
 κ' ὡς ἡμερινὸς, κ' τῷ ζωδιαίῳ.  
 ἔστι γὰρ εἰς μάλιστα βιωφελείς· ὁ  
 δὲ ἀρκητός, κ' ἀνταρκητός, κ' ὁ ὡ-  
 λαξίας, ἐδέρμιαν τρηπῆς ἀφελείαν  
 ἔχουσι. καὶ ὁ μὲν ἡμερινὸς τρηπῆς, ὁ  
 π' ἐν κερκίνῳ γήοιο μὲν ὅτι ἡλι-  
 ὀρχεται τὸ ἥρος ποιεῖν· ὁ δὲ ἰσημε-  
 ρινός, ὅτι δύο γίνον· ἰσημερίαν,  
 μία μὲν ἑαρινή, ἐν τῷ κριῷ, φε-  
 ριμῶθ' ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους μάρπος,  
 ὅτε ὡσθὴ κην λαμβάνουσιν αἱ ἡμέ-  
 ραι· ἐπεὶ δὲ, ἡμερινή, ἐν ταῖς χιλαῖς  
 ἐν τῷ ζυγῷ τῷ φασφί μύδι, ὅς ἐστιν

ὁ κ' ὡλεχίος, ὅτε ὁ αἱ νύκτες ὡσθὴ κ-  
 κην λαμβάνουσιν· ὁ δὲ ἡμερινός,  
 ὅτε ἐν αἱ ἡμέραι ἀρχεται τὸν ἡμῶ-  
 να ποιεῖν· ὁ δὲ ζωδιαίος, ὅτι ἀφ-  
 πορὸ ὡλεχίου τούτου ὁ ἡλιος ἐν αὐ-  
 σίως, τ' ἡμερινός τε κ' τ' ἥρος αἱ-  
 πῶ γίνεται. τὸ δὲ, ἐναλίγκια  
 δινωτοῖσιν, ἡμερὶν ὅμοια ὄντα ὡς  
 φερέσιν, οἷον ἐστὶ τρηπῆος, κυκλοτε-  
 ρῆ. Τῶν κε μάλιστα) Τῶν τ' πει-  
 σάρων κύκλων φησὶ, ποθὴ γήοιο ὅτι  
 ἀφελεία ποθὴ μὲν, ὅτι δὲ εἰδέναι ποί-  
 ου ἐπιψαύσας ποῖαν τρηπὴν ποιεῖ,  
 ἀφελεία δὲ, ὅτι ὡς πρῶτον μιν ἀ-  
 κέρως ἐπιπλάσσειν, ἢ ἐν τῷ γεωρ-  
 γείν, ἢ ἐν τῷ πλεῖν. Μέτρα) Ἡ-  
 μερὶν πᾶς τ' ἔτεος τρηπῆς ὅτι ὡς  
 δεξ' ὡσεὶ σκοπεῖται, ἀνυομένων τῶν  
 ἐν αὐτῷ· ἐκείνη ὅτι τρηπὴ ἢ ὡσεὶ ὁδός.  
 Σήμα' α' δ' ὅτι μάλιστα) Ἐπεὶ δὲ ἔστι  
 καὶ ἐαυτὸς ἀόρατος εἶσι, κ' ἔκ κα-  
 ταλαμβάνοντι, ἀφ' ὅτι τὸ φησιν, ὅτι  
 σημεία ἐκείνη ἐπὶ ῥήδην ὅτι δινω-  
 μένα

ῥημα ληφθῆναι ἐν τῷ σῶματι ὅτι πάντες ἐστὶν ἰσομερινοί, τῷ ζῳδιακῷ ἔστι ἡ μεσότης τῶν σφαιρῶν, ὁ δὲ ἱερὸς τσοπῆρ, τῷ χημεριῶν ὅτι τὸ ἐπὶ αὐτῶν, ἀπὸ τῶν μετῶν γε δύω δυὸν ἀντιφάρον. Ἰνὲς δὲ ἔ-  
 τως ἡγοῦσαν τὸ ἀντιφάρον, ἀντὶ τῆς ἐναντιότητος. ἡ ἀντιφάρον, τὸ ἐναντιοῦται. ἡ ἀντιφάρον, τὸ ἐναντιοῦται, ἡ ἔτις ἀχούω, ὅτι ὁ ζῳδιακός ὁ ἱερὸς ἐναντιοί εἰσιν. ὁ μὲν ἡ ζῳδιακός, μερίζων, ὁ δὲ ἱερὸς ἐλάσων, ἡ πάλιν, ὁ μὲν ἰσομερινοί, μερίζων, ὁ δὲ χημερινοί, ἐλάσων.

Εἰποτέ τοι νυκτὸς καθαρῆς ὅτε πᾶσι ἀστράτοις  
 Αστέρων δὲ θρόνοις ἐπιδείκνυται ὕρα νύξ.  
 Οὐδέ τις ἀδρανέων φέρεται\* νεόμηνι σελιῶν,  
 Αλλὰ ταῖς κνέφαος διαφανέται ὅξεα πᾶσι.  
 Εἰποτέ τοι, τῆμος ὅτε φρένας ἵκετο θυμῷ,  
 Σκεψαμένη πᾶσι κεκασμένον θυρεὶ κύκλω  
 Οὐρανὸν εἰ καὶ τις τῶν πᾶσι ἄλλος ἐδίδξε,  
 Κεῖνο πᾶσι γλῶσσας ἔχον, γάλα μιν καλέοισι.  
 Τῷ δὲ τοι χροῖον μὲν ἀλίκιος ἔχεν κύκλος  
 Διδόται τὰ ὅτι μετὰ τόσοι πύρρων φέρωντων  
 Οἱ δυὸ τοι ὅτι σφέν μεν ἀμείνονες εἰλίσσονται.

\* διχόμηνι

Εἰποτέ τοι) Εἰποτέ σοι ἀνέφελον  
 νυκτὸς ἔσῃς. τότε ἡ τοῦ ἀστέρων  
 ἀκριβέστερον ἐπιδείκνυται ἡ νύξ. ὅτι  
 εἰς τὴν ἀστέρων ἀδρανέων καὶ τὸ φῶς  
 ἐν τῇ ἡλίου φαινομένη, ἀλλὰ πᾶσι  
 φαίνεται. εἰποτέ οὖν σοι γλῶσσας  
 ἔχοντα ἔκαστος ἡλίου ὅτι θυμῷ, καὶ  
 κατανόησεν τὸ ἔργον πανταχό-  
 ρον ἡ πᾶσι σφαιρῶν ὅτι φέρωνται.

Φέρων, ἡ καὶ ἀλλός τις παρεξηκώς  
 ἐδίδξε ἐκείνο τὸ φῶς λεπτῶν, ὅτι  
 καλῶς γάλα. λέγει δὲ τὸ γαλαξίαν  
 κύκλον. οὗτο ἡ μὲν ἡ ἀλλῶν  
 ὅτι καὶ ἡλίου, ἀλλὰ τῶν ἐν αὐτῷ  
 ὅτι νεφελῶν πύρρων. ἰδοὺ ὅτι  
 τῶν πᾶσι γαλαξία ὁμοῦ καὶ ἀλλῶν  
 εἰς κύκλον ἐστὶν οὖν, ὅτι πᾶσι  
 ἀστράτοις, ἡ ὅτι οὐράνια ὁράνται.

ἢ ἐφ' ἣ μάλιστα ἐμφανὲς ὁ ἔρως, ἢ πάρα κατὰ τὸ μεσονύκτιον· τότε γὰρ ἀκραιβένται μάλιστα τὰ ἄστρα ὅξεα φαινόμενα. τὸ δὲ ἀδρανέων, ἤρα γὰρ ἐν τῷ φωτὶ τῷ ἡλίῳ ἀδρανίζομεθα. τὸ δὲ διζήμεναι, γράφεται καὶ νεόμεναι, ἤρα γὰρ τῇ νεωσὶ καὶ παρῶν ἐν συνόδῳ φαινόμεναι, ἐπεὶ δὴ τότε ἐμφανῆς ἐστὶ τὰ ἄστρα, μὴ κατανυγάζομεθα ὑπὸ τῷ στελλωιακῷ φῶτι πάντῃ γε κεκοσμήρα. εἰρήνη γὰρ ἀστέρας νυκτὸς ἔστι, θελήσας τὴν γαλαξίαν σκέψασθαι, ὥς πᾶς διχορμεῖται ἔρως. ἐστὶ γὰρ τὸ μέγιστον κύκλων φανήσεται σοὶ ὁμοῖον γάλακτι· ἐστὶ γὰρ οὗτο λούκος λοξέμερον διὰ τὸ τροπικὸν, καὶ μικρὸν ὑπερπύπτον αὐτὸς, τέμνεται ζωδιακὸν κύκλον καὶ διδύμους καὶ ῥεότιν. εἰρήνη δὲ αὐτῷ, διὰ τὸ λούκας νεφέλας σημάμεναι τὴν περὶ γαλαξίαν αὐτῆς. Εὐαγγελίης δὲ φησι, μυθικῶς αὐτὸν διηγούμενον, ὑπὸ τῷ τῷ Ἡρῶς γάλακτι γηλυῖναι ἐκχυθέντι· ἤκουσε γὰρ περὶ τοῦ Εὐμῶν, ὅτι σὺ ἰδὸς ἐστὶ. θεάσῃ οὖν ἐκείνο τὸ περὶ γαλαξίαν, τὸ καλούμενον γάλα, ὅπερ κύκλῳ τῷ ἔρῳ

ἐπιλαμβάνει· καὶ γὰρ τὸ ζωδιακὸν κύκλον περὶ τὸν ἔρῳ ὁ μὲν γὰρ ζωδιακὸς μέγιστος τὸ τροπικὸν κατέστη· ὁ δὲ, καὶ τὸ λοιπὸν χερδὸν ἐπιψαύει. Τῷ δὲ χροίῳ) Νοεῖται μὲν καὶ ἄλλοι κύκλοι ἀπειροί, ἐφ' ἐκαστοῦ τῷ ἄστρῳ τῇ περὶ τοῦ γαλαξίου, ὡς ἄλλοι περὶ τὸς αὐτὸς τὸν ἔρῳ πάλιν κέρμενοι ἀπείροι· δὲ εἰ οἱ διὰ τὸ πάλιν ὅσοι περὶ τὸς περὶ γαλαξίαν καὶ κέρμενοι ἀπείροι· ἀπείροι δὲ, καὶ οἱ μήτε περὶ γαλαξίαν, μήτε διὰ τὸ πάλιν, ἀλλὰ λοξοί, περὶ γαλαξίαν δὲ ἐν τῷ ἔρῳ ἀπείροι· κέρμενοι δὲ, ὅτι τὸ μέγιστον αὐτῶν ἀφαιρέται, καὶ ἐστὶν ὑπὸ γαλαξίᾳ. ὁ δὲ ἄρως τέτατον σὺ ἐμνήσθη ἔδνης, ὁ δὲ νῦν, ἵσταται δὲ τὸ γαλαξία ἐδὲς ἄλλων ἐστὶ τὴν χροίαν ὁμοῖον· διὸ καὶ οἱ ἄλλοι ἀφανεῖς, αὐτὸς δὲ φανερός ἐστι, τὸ δὲ διείπται, συμπεριφέρεται τὸ ἔρῳ, τὸ δὲ γαλαξία, οἱ δύο τῷ εἰρημνῶν περὶ ἄρῳ ἰσόμενοι εἰσιν, ὁ, περὶ ζωδιακὸς, ὁ ὁ ἰσημερινός, καὶ γὰρ εἰς τὸ μέγιστον οἷον δὲ λοιπὸν τῶν μένους, ὁ, περὶ ἡμμερινός καὶ θερινός τῷ τροπικῷ.

Τῶν, ὁ μὲν ἐγγύθεν ὅτι κατερχομένης βορέας·  
 Εν δὲ οἱ ἀμφοτέραι κεφαλὰ διδύμων φερέονται·  
 Εν δὲ τῷ γαλαξίᾳ καὶ τῷ ἀρηρότος ἰωήχιο·  
 Λαγὴ τὴν κνήμη καὶ ἀειτερός ὧμος ἐπ' αὐτῷ·  
 Περσέος ἀνδρομέδης τὴν μέσσην ἀγκῶνος ὑπερῆν·  
 Δεξιτερὴν ἐπέχεται· τὸ μὲν οἱ γέναι ὑψόθεν κεῖται,  
 Αὐτὴν βορέα γε, νότῳ δὲ ὅπως ἐκλιταὶ ἀγκῶν·  
 Οπλα δ' ἰώπειοι, καὶ ὑπαύχενον ἐρήθρον

Ακρη



Ακρῇ σὺν κεφαλῇ, καλοῖτ' ὀφιδῆχοι ὦμοι,  
 Αὐτὸν διδύοντα, ἐλκράμβροι παῖς κύκλοι.  
 Ἡ δ' ὀλίγον φέρεται νοτιωτέρη, ὅδ' ὀπιθεῖται  
 Παρθένος· ἄλλα λέων καὶ καρκίνος, οἱ μὲν ἄρ' ἀμφὶ  
 Εξείης κέσται βεβολημένοι· αὐτὰρ ὁ κύκλος,  
 Τὸν μὲν ὑπὸ σῆτος καὶ γαστέρα, μέχει παρ' αἰδοῦ  
 Τέρμεν· ἔν δέ, διωκεέως ὑπένερθε χελεῖ·  
 Καρκίνον, ἥχι μάλιστα διχαϊόμενον κε νόσσης  
 Ορβὴν, ἐν ὀφθαλμοῖς κύκλος ἐκείτρην ἴσκει.  
 Τῷ μὲν, ὅσον τε μάλιστα δι' ἐκτὸς μετρηθέντες,  
 Πέντε μὲν ἑνδία φέρεται καθ' ὑπέρθεα γαίης·  
 Ταῖς τρία δ' ἐν περὶ τῇ γέρεος ὅ οἱ εἰσποταί εἰσιν·  
 Ἀλλ' ὁ μὲν, εἰ βορέα παῖς καρκίνον ἐσθλὴν κταται.

Τὰν ὁ μὲν ἐνέθεν ) Λοιπὸν ἐξῆς δι-  
 δυοκαλίαν πιπείτω, ἀνελέως  
 πάλιν ἀπὸ τῆ βορέας κύκλος καὶ  
 φησιν, ὁ μὲν θερμὸς, πολλήσιν ἐπὶ τῇ  
 βορέα. Ἐν δέ οἱ ἀμφότεραι ) Ἐν  
 αὐτῇ δὴ καὶ τῇ ἐνιόχου τὰ γυνάτω.  
 ἀρηρότος δέ, ἥρην συνηρμοσμέ-  
 νου καὶ συμπεφυκότος τῷ ταύρῳ.  
 Οὐλαὶ δ' ἰππιοὶ ) Αἱ δέ τ' ἰππῶς  
 ὀπλά, ἔοτ' ὀρνίθος αὐχλὺν, σὺν  
 αὐτῇ τῇ ἀκρῇ κεφαλῇ, ἔοι λαμ-  
 πρῇ· τῷ ὀφιδύχου ὦμοι, περὶ τὸν  
 κύκλον κινούνται, ἀνελκυσθέντες καὶ  
 ἐσθλὴν κταται. Ἡ δ' ὀλίγον φέρεται )  
 Σημειοῦται, καὶ φησιν, ἡ δέ  
 παρ' ἑνὸς ὀλίγον εἰς τὸ νοτιώτερον τῷ  
 κύκλῳ φέρεται, καὶ σὺν ἐπιψαύει  
 αὐτῇ, ἀλλ' ὁ λέων ἔοι καρκίνῳ  
 ἐπιψαύει αὐτῇ· ὁ γὰρ κύκλος, τῷ μὲν  
 λέοντι ὑπὸ τὸ σῆτος, καὶ τῷ γαστέρα,

καὶ μέχει τῷ αἰδοῦν περνεῖ· τὸ δέ  
 καρκίνον δι' ὅλου τέμνει, ἀλλ' ἔτι νο-  
 τήσιν ἐστὶν καὶ τῷ γαστέρα ἐπὶ τῷ  
 κύκλῳ αὐτὰρ ὁ ὑπέρθεα ὑπὸ  
 φησιν. Ἡχι μάλιστα ) Οπου μάλιστα  
 ἐν τῇ τῷ γαστρί γυνάτω, καὶ δι-  
 κῶς τεμνόμενον θεωρήσας τὸν καρκί-  
 νον ὀρθῶς καὶ σφόδρα καλῶς. Πέντε  
 μὲν ἑνδία φέρεται ) Πρὸς τὸ κλίμα  
 τῷ Εὐρησπόνθου καὶ Λακεδαιμό-  
 νῳ δοκεῖ τῷ τῷ φαινομένῳ παραγ-  
 ματίαν συντείνειν, καὶ ἐπὶ πηλὸν  
 ἐκείσιν ἀφαιρῖν, ἐν τῇ καὶ τῇς λό-  
 γας ἐπιπύσιν. ἀντιπύσιν δέ τὸ ῥή-  
 θεν αὐτῇ, Κάινε πε κεφαλῇ τῇ  
 νόσση ) ἡ γὰρ ἀκρῇ, τετέστιν ἐπὶ  
 τῷ ὀφιδύχῳ φέρεται κύκλος, καὶ ὁ  
 κλίμα ἡ μερίση ἡμέρα ὡρῶν δεκα-  
 πτωάρων, ἔοι τῶν περὶ τῇ μερίαν  
 ὡρῶν, τετέστι κατὰ τὰς Αἰθῶνας καὶ  
 τῶν

τῶν Εφεσον κείνῳ φασί, ὁ πόλος ἐξήρηται μόνῳ. Τὰ τρία δ' ἐν πρώτῃ) Τέτρε φησὶ τοῦ κύκλου· ἐκ εἴπε τ' ἡρακλήφεις, τὰ ἰβ'. ζώδια ἢ σημεία· εἰς ἡ. μετεγήνεται ὁ μελοθένται. τὰ μὲν πέντε μέρη ὑπερῆρα ὀρεθήσεται, ὁ δὲ ὑψὶ κινεῖται. τὰ δὲ τρία, ἐν δυνάμει ὑπερῆρα. ἐν δὲ τέτρω τοῦ κύκλου τρεσπὶ θερυνεῖ γίνον). ἐκ δὲ τέτρε ὁ μέτρου ἐστὶν ἔκτω στωιδόν. ἡμερὶν τὰς νυχθημέρας ὥρας, αἱ εἰσὶν καὶ. ἡ δὲ ἐν τ' ὁκτώ μερῶν αὐτῆς ὁ πέντε διανεκῶς ὑπερῆρα, τὰ δὲ τέτα ὑπερῆρα. ἀεθιμῶστωρμ ἐκαστον μέρος, εἰς τρεῖς ὥρας συμπληρέμερον, ἔτας, γ'. ε'. ιε'. ὥστε εἶναι τὴν θερυνὴν ἡμέραν ὥρῶν ιε'. πάλιν τὰ ὑπερῆρα μείρας ἔχοντα τρεῖς, ἔτω, γ'. γ'. θ'. καὶ ἐστὶν ἡ θερυνὴ νύξ ὥρῶν θ'. τὸ δὲ ἀνάπαλιν ἐπὶ τ' χιμῶν, τὴν μὲν ἡμέραν ὥρῶν θ'. τὴν δὲ νύκτα ιε'. συμπέμνει γίνεσθ'. ἐν δὲ τοῖς ἄλλοις τόποις τοῖς ὁρατικωτέροις, ἢ τε θερυνὴ ἡμέρα καὶ ἡ χιμερινὴ νύξ παρόντων εἰσὶν ὥρῶν ἢ ιε'. Διὰ τὸ καὶ πλείους μείρας τ' πέντε ὑπερῆρες εἶναι· ὅθεν εἰς ἔκαστον ζώδιον δύο ὥρας ἐπέχῃ, καὶ ἢ τε χιμερινὴ νύξ, ἢ τε θερυνὴ ἡμέρα διεισώρῃ· ὁφείλει εἶναι, ὁμῶς διὰ

ταῖς ἀφ' ὧρας ἀειφορῆς, ἀλλὰ καὶ μὲν μείζων, ἀλλὰ καὶ δὲ ἐλάττω γίνεσθ'. τὸ δὲ ἔνδοι, ἡμερινά, ὑψηλὰ ὑπὲρ γῆν, ὡς τ' ἐνδοιον κακὸν τὸν μεσημεριόν, εἴη· ἡ μεσημερία μεσημέριον ἐστὶ πάσης τ' σφαίρας. Θέρεσθ' δὲ οἱ) Ἐν τῷ θερυνῶ κύκλῳ τρεσπὶ εἰς τὸ ἡλίου κατὰ λόγον· αἱ γὰρ θερυνῶ τρεσπὶ ἐν τῷ καρκίνῳ γίνον), ἡ μείραν αὐτῆς ὁ ἡλίου ἐπέχοντες· ὁ δὲ ζώδιον ἐν τέτρω τοῦ κύκλου ἐστὶ. καὶ οὖν τὴν ἡ· μείραν τ' καρκίνου, (ἀπεινότερῳ ὁ ἡλίου ὡς ἀναλογίαν ἄρχει) γίνεσθ'. καὶ διὰ τῆς ἐκεί ἐπιβόωσιν ἡ ἡμέρα, ἀλλ' ὑφαίρει). μαρτυρεῖ δὲ τὸ λόγῳ τέτρω ἡ διὰ τ' ὁρολογίων ἐνέρχεται. ἡ γὰρ σκία τὸ γνῶμενον καὶ τὸ παρκαλέσθαι τ' ἡλίου τὴν ὀδὸν μοῖραν τ' καρκίνου, ἐκεί ἐπεκτείνει), ἀλλ' ἀναπαύεται. τὸ δὲ ἐν τρεσπὶ, τέτρε ἐν τῷ ζώδιῳ τέτρω τὸ τέλῳ τ' ὑψος καταλιμπάνει, ὁ δὲ ἐπὶ τὸ νοπώτερον τρεσπὴν ποιεῖται. Αἱ δὲ οἱ ἐν βορέῳ) Οὐτῷ μὲν ἐν φησιν, ὁ κύκλος ὡς εἰρηται, ἐπὶ τ' καρκίνον ἐσηρικται. ἐν γὰρ τέτρω ὁ ἡλίου ὑψέμεν, ποιεῖ τὴν θερυνὴν τρεσπικὴν ὥραν.

Ἄλλος δ' ἀντιόωντι νύτρω μέσον αἰσθητῆρα  
 Τέμνῃ, καὶ πόδας ὑδροχόου, καὶ κήτεος ὄρεον.  
 Ἐν δὲ οἱ ὅτι λαγῶς ἀπὸ κυνὸς ὁ μάλα πηλὸν  
 Αἴψυται, ἀλλ' ὁποσὸν ἐπέχῃ ποσὶν· ἐν δὲ οἱ ἀρῶ,  
 Καὶ μέγα κενταύριο μετ' ὀφρεον· ἐν δὲ τε κέν-  
 Σκορπίου, ἐν δὲ ποξον αἰσθητῆρα (Τὸν  
 Τὸν πύματον κενταύριο πῆρζήμενος βορέας

Ες

Ες νότον ἥλιος φέρεται τρέπεται γέμει αὐτῷ  
 Χήμεριος καὶ οἱ, τρία μὲν πετέλλεται ὑψοῦ  
 Τῶν ὀκτώ, (αὖ) πέντε κατάρυχα δινδύον).

Αλλ' αὖ ἀνπόωνπ) Περί τῆ χει-  
 μερινῆς τροπικῆς ἀφ' ἀμειβάνει, καὶ  
 φησιν, ἀλλ' αὖ δὲ κύκλος ἐν τῇ  
 νότῳ ἀνπόωνπ, ἡρῶν τῇ ἐξ ἐναν-  
 τίας τῆ βορέως, ὅς τέμνει τὸν ἀγρόκε-  
 ρῶν ἐν τῷ τῷ γαίρ τῷ ζωδῷ τροπῇ  
 χήμεριναί γίνονται. Ἰνές δὲ ἐνανπό-  
 οντι νότον, ἀμειβῶς ἔγραψαν, ἢ  
 ἢ μεταλαμβάνονπ τῶν ἐν νότου  
 πυδύμῳ. Ομηρῷ, Καὶ ἐμὲν  
 λέγεις ἀνπόωσιν. οὐκ ἐστὶ δὲ, ἀλλ' ἐ-  
 πιδὴ ἐν τοῖς ἀνω παλησίον βορέας εἴ-  
 πε, λέγει ἐν τῇ νότῳ τῷ ἐναν-  
 τῶν ἡσὶν ἔχονπ βορέως. Αὖ δὲ τῆ  
 δηλῆ), ὅπ' ὁ χήμερινός τροπικῆς,  
 νοπωτέρων ἔχον τῷ ἡσὶν, ἐναντίῳ  
 ἐστὶ τῷ ἡρινῷ τροπικῇ, καὶ περὶ γὰρ  
 τῇ ἀγρόκερῶν. λοιπὸν δὲ ἀπὸ τῆ ἐπι-  
 ψαυόντων διδῶσιν αὐτῇ τῷ κατὰ-  
 ληψιν. Ἀπὲρ κυνὸς ἐ μέλας πολλὴν  
 αἰνῶνται) Ἡρῶν μερίδα τῷ σώμα-  
 τῷ λαμβάνει αἰνῶντ' ἢ τὸ λαμ-  
 βάνειν. ἀλλ' ὀλίγην μερίδα ἐπέχει  
 τῇ σώματ' τῇ κυνός, ἀλλ' ἐμ-  
 πεσθῶν ποδῶν. Ἰσῶν τῶν οὐκ αἰνῶ-  
 νται μερίδα, ὅσην οἱ ἀκρογ πόδες τῷ  
 κυνός ψαύουσι. Μετὰ φρενον) Αἱ  
 φρένες ἐν τῇ γῇ τῇ ὠρεῖνται, με-

τὰ φρενον οὐκ, τὸ μὲν τῷ φρένα, ἢ-  
 ρῶν τὸ ὑποπτεν τῆς φρενός, τε-  
 πέσι τὸ διμυρῶν τῆς ῥάχως. Τὸν  
 πύμαρπ) Τοῦ ἐξότῳ οὐκ ἐστὶ νο-  
 πώτερως ἀλλος. τῆτο οὐκ φησιν, ὅπ'  
 εἰς τὸν ἐξότῳ πύμαρπ καὶ ἔχον  
 φέρεται ὁ ἥλιος, ὡς ἐπὶ τῇ νότον  
 καπῶν, ἀπὸ τῆ κατὰ βορέου.  
 καὶ κείνον διελθῶν, ὡς ἐπὶ τῇ βορέας  
 ἔρχεται ἀνω ἀπὸ τῆ ἀγρόκερῶν. τὸ  
 δὲ κατὰ βορέας, ὅπ' ἀγρόκερῶν ὁ βο-  
 ρέας. Τρέπεται γὰρ μὲν αὐτῇ) Ἐν  
 αὐτῇ δὲ τῇ ἐξότῳ ἐν τοῖς τελευ-  
 τήσις χήμερινός τρέπει) ὁ ἥλιος,  
 ἀπὸ τῆ ἐξότῳ τελευτῶν, καὶ ἀρχῆς  
 μέλλων τῇ ἀγρόκερῶν. Καὶ οἱ  
 τρία μὲν) Οὗτοι ἴσοι ὄντες καὶ τὸ  
 μέγεθος, ὁ χήμερινός τροπικῆς, καὶ  
 ὁ ἡρινός οὐκ ἐναντίον π' ἐπὶ τῇ  
 ὁ χήμερινός τῇ ἡρινῷ καὶ τῇ  
 ἡσὶν τρία μὲν ἢ αὐτῇ ἀφ' ἡμέρας  
 ὑπέρχεται, καὶ δὲ πέντε ὑπέρχεται. Αὖ  
 τῇ καὶ ὁ ἥλιος ἀγρόκερῶν ἐπέχον  
 μοῖραν ἢ. 5'. μὲν ὥρων τῷ ἡμέραν  
 ποιεῖ. ἐ. δὲ τῷ νύκτι. κατὰ ἢ τῷ  
 χήμερινῷ τροπῇ, καὶ μὲν ὑπὲρ γῆν,  
 καὶ δὲ ὑπὲρ γῆν.

Μεσση δὲ ἀμφοτέρων, ὅσος πολιοῖο γάλακτος,  
 Γαῖαν ὑποστέφει) κύκλος διχάοντι εὐκίως  
 Ἐν δὲ οἱ ἡμέρας νύκτιν ἴσας) ἀμφοτέρησι,  
 Φθινοπτος γέρεος, " τότε δὲ εἰαρος ἰσαμῖοιο. " τέτ

Σῆμα



Σῆμα δὲ οἱ κριός, Ταύριό τε γαυιά (α κεῖ).  
 Κριός μὲν κ' ἢ μῆκος ἐληλάμμος διὰ κύκλῳ.  
 Ταύρου ὅ σκελέων, ἴαση παρὰ φάμεν) ἰκλάξ.  
 Εν δὲ τὴ οἱ ζώνη δι' φεγγέος ὠρίαντος.  
 Καμπή τ' αἰτομυδής ὕδρης ἐνι οἱ κ' ἐλαφρός  
 Κρητήρ, ἐν ὃ κόραξ ἐνι δ' ἀγέρες ὁ μάλα πολλοί  
 Χηλάων· ἐν τῷ δ' ὀφιδ' χαρυνῶα φορεῖ).  
 Οὐ μὲν αἰητοῦ ἀπαμείρεν). ἄλλ' α' οἱ ἐπίς  
 Ζιῶος αἰητεῖ) μέγας ἀγγελος· ἡ δὲ κατ' αὐτὸς "τὸν  
 Ἰωπέην κεφαλή κ' ὑπαύχενον εἰλίωσονται.  
 Τοῖς μὲν πρὸ βολάδων ὀρθοῖς παρὰ βάλλει) ἄξων,  
 Μεσότη πρὸς τὰς ἔχων.

Μεσότη δ' ἀμφοτέρων) Διαλαμ-  
 βάνει παρὰ τὴ ἰσημερινῷ, καὶ  
 τότε τὸ μέγεθος δίδωσιν ἀπὸ τῆς ἡδὴ  
 ἐγνωσμένης κύκλου τῆς γαλαξίου.  
 ἴσων δὲ ἀποφάνει) εἶναι κατὰ τὸ μέ-  
 γεθος τὸν ἰσημερινόν, τῆς τε γαλα-  
 ξίης ἐ τοῦ ζωδιακοῦ· πάντες γὰρ δι-  
 χῶς τέμνεται τὴν σφαῖραν· ὁ δὲ νῦν,  
 ἀμφοτέρων, τῆς τε θεινοῦ τροπικῆς,  
 καὶ τοῦ ἰσημερινῷ, καὶ τὸ μέσον  
 ἐστὶν ὁ κύκλος, ὅπως καὶ ὁ τῆς γαλα-  
 ξίης. Εν δὲ οἱ ἡμέραι) Ἀμφοτέρων  
 δὲ αἱ ἰσημερίαι ἐν αὐτῷ γίνονται,  
 αἱ ἡμέραι δηλαδή ἴσων ταῖς νυκτίν.  
 ἴσων) γὰρ παρὰ μόνους τοὺς παρὰ τοὺς  
 μέρους. δύο δὲ γίνονται ἰσημερίαι·  
 μία μὲν, ὅτε φθίνει τὸ φέγγος τῇ  
 κε. τῇ γῇ, ὅς ἐστι κατὰ ῥωμαίους σεπ-  
 τέμβριος, γίνεται δ' ἐν ταῖς χαλκῆς  
 ἢ τροπῇ, καὶ ἰσημερία ἐστὶν μεσημέριον τῇ  
 ἡμερῇ, ἐπὶ δὲ κατὰ τὴν μέσην,

μεσημέριον τῇ νυκτίν. Σῆμα δὲ οἱ  
 κριός) Τὴν κατὰ ληψὶν αὐτῆς δίδω-  
 σιν ἐν τῇ ἐπιφανούντων αὐτῆς ζωδίων.  
 σημείον δὲ ὁ κριός, ὅπως καὶ τῇ ταύ-  
 ρου γνάτωι κεῖ). ἀλλ' ὁ μὲν κριός κατὰ  
 τὴ μῆκος ἐ τοῦ ζωδιακοῦ ἡμεροσμέρους φέρεται  
 τῷ κύκλῳ· τῇ δὲ ταύρῳ ὁπότε ἐστὶ  
 ὁ κλάσος ἐ καμπή τῇ σκελῶν γίνεταί.  
 ὁ μὲν γὰρ κριός ὅλος ἐστὶ τῷ κύκλῳ  
 παρὰσηροσμέρους· ὁ δὲ ταύρος κατὰ  
 μόνον τὴν τῇ σκελῶν καμπήν.

Καμπή τ' αἰτομυδής) Ἡ γῆ ἢ  
 ἀπὸ τῆς κεφαλῆς παρὰ τῇ καμπῇ. αἰ-  
 τομυδής δὲ, ἡ γῆ τῆς ἐχέσης καυ-  
 σῶδη ἰόν· καυστικὸς γάρ ἐστιν αὐτῆς  
 ὁ ἰός. ἐ Εὐφορίαν, Ἡ μὲν πάντα  
 ὅσα τε φέει δὲ δέλεον αἶα, Ἡ  
 φύλλον γ', ἢ ποίον, ὅπ' ἐχέει ψα-  
 λυτὸν ὧς πνεύει καυφόμορον, ψα-  
 φωρῇ ἰνδύει) πέφρη· ἢ αἰτομένης,  
 τῇ καυομυδής, ὡς τοῦ ἡλίου σφόδρα

ἢ κατελάμπεται ὑπὸ τῆς ζώδης  
ταύτης. Καὶ ἐλαφρὸς κρητὴρ)  
Ὡς αὐτῷ τῆς ἰσημερινῆς, φησι, κύκλῳ  
ἔστι ὁ ἐλαφρὸς κρητὴρ ἔστιν. ἐλαφρὸς  
δὲ, ὁ ἐλαφρὸς ἐκείνῳ τῷ τῷ ὕδατος  
σώματι, ἢ ὁ ἀλαμπής. ἀμυδροῦς  
ἢ ἔχει τὰς εἰσέστερας. Ἐνὶ δὲ ἀστέ-  
ρες) Οὐ τῆς τοῦ φησιν, ὅτι πολλοὶ ἀ-  
στέρες εἰσὶ τῶν χηλῶν, εἰσὶ γὰρ, ἀλλ' ὅτι  
οὐ πολλοὶ τῶν χηλῶν ἀστέρων ἐπι-  
ψαύουσι τοῦ κύκλου· αἱ γὰρ ἀκραί  
χηλαὶ ἐπιψαύουσιν. Οὐ μὲν αἰ-  
θερῶ) Ἡρῶν δὲ δόξα λαμβάνει πινά-  
μοιραν τῆς αἰθερῶς κύκλου, ἀλλ' ἔστι  
ἐξ ἧς αὐτὴ ὁ Διὸς ἀγέλος ἀετός.

Τὰς μὲν, παρβολάδην) Τούς μὲν  
οὐκ εἰς κύκλους φησὶ, τοὺς τε  
ταρπιχθῆς, ἔστι ἰσημερινόν, ὁ ἄξων  
παρβολάδην καὶ μὲν ἔχει· πε-  
βάλλεται γὰρ αὐτὰς ἔστι· πε-  
ὑπὸ αὐτῶν, ἀλαμπέρων αὐτὰς· οἱ δὲ  
ὡς περὶ ἐξορτοῦ μοῖο εἰσὶν ἐπ' αὐτῷ,  
ἢ ὅτι τοῦτο τὰς κύκλους τῶν πε-  
λάδην, ὡς αὐτὴ παρβολητικῶς καὶ  
παρβολητικῶς κειμένης ὁ ἄξων τὰς  
ὀρθὰς περὶ φέρει· ἀλαμπέρων γὰρ τὰς  
πάντας, μόνες τὰς τὰς ὀρθὰς  
κύκλους τῶν περὶ φέρει ἔχει ἐπι-  
μένους.

-ὁ δὲ πέτατος ἐσφίκα)

Λοξὸς ἐστὶ ἀμφοτέρω· οἱ μὲν ὅτι ἐκείνῳ ἐχρεῖται  
Ἀνταρῶν τριπλοῖ, μέσος δὲ ἐστὶ μεσότης τριπλοῖ.  
Οὐκ ὁ δὲ ἀνταρῶν χερσὶν δεδιδασκόμενος ἀντὶ  
Ἀλλήλων κληθήσονται κυλινδρῶν τριπλοῖ,  
Τοῖα τε καὶ πόσα τῶν δυνάμεων περὶ φέρει δὲ ἐλίσσων,  
Ὡς τὰ γὰρ ἐν αἰθερῶι πλαγίῳ σφαιρικῶτα κύκλῳ,  
Εξ ἧς ἐπὶ τὴν κύκλου δυνάμεων) ἡμᾶς τῶν δυνάμεων.  
Καὶ τὰ μὲν, δυνάμεων τε καὶ αἰθέρων) ἡμᾶς τῶν δυνάμεων αἰθέρων  
Παῖτα περὶ φέρει δὲ μία δὲ σφαιρικῶν ἐστὶν ἐκείνου  
Εξείνης ἐκείνῳ) κατηλυσίῃ δυνάμεων τε. "ἡλυστος ἡ δὲ  
Αὐτῶν ὅτι ὡς αὐτῶν τῶν δυνάμεων περὶ φέρει δὲ ὕδατος,  
Ὅσον αὐτῶν ἀνταρῶν ἀνταρῶν οἰοῦμαι, μάλιστα,  
Καρκίνων εἰς αἰθέρων κυλινδρῶν), ὅσον ἀπάντη  
Ἀνταρῶν ἐπέχει, τῶν δυνάμεων ἄλλοι δυνάμεων  
Ὅσον

Ὅσον

Οα-ον δ' ἰφθαλμοῖο βολῆς ἀποτέμνε) αὐγῇ,  
 Ἐξάκισ ἀν' ἑσ' ἡμῖν" ὑποδράμοι· αὐτὰρ ἑκάστη  
 Ἰση μετσητέισα, δύνω \* πρὶ τέμνε) ἀγρᾶ.

"ὑπὲρ- \* περιτέμνε)

Ο δὲ τέσσαρες ἐσφίκωται) Περὶ τῶν  
 ζωδιακῶν λέγει, ἐπειδὴ περὶ τῶν ἀλ-  
 λων πρῶτον διέλαθε. τὸ δὲ ἐσφί-  
 κωται, ἀντὶ τῆς συνήχεται. Ομη-  
 ρος, Πλοχμῆς δ' οἱ χρυσῶν τε καὶ ἀρ-  
 γυρῶν ἐσφίκαντο. ὁ δὲ λόγος, ὁ δὲ  
 ζωδιακὸς ὁ τέταρτος, συνήχεται ὑπὸ  
 ἀμφοτέρων τῶν χειμερινῶν καὶ θε-  
 ρεινῶν λελοξωμένος. Διὰ γὰρ τὸ το-  
 ῦτο τῶν κύκλων συνήχεται) ἐπειδὴ λε-  
 λοξώονται. ὁ οἰκὸν τροπικῶν ἀντιπέρ-  
 λω καὶ ἐναντίον ἀπὸ ἀλλήλων κείμενοι. ὁ  
 μὲν γὰρ βόρειος, ὁ δὲ νότιος ἐκαστέ-  
 ρωθεν αὐτὸν ἔχει. ὁ δὲ χειμερινός, τῶν  
 καρκίνου ἐπιφύεται. ὁ δὲ χειμερινός,  
 τῶν ἀγρεράων. Οὐκ ἂν Ἀθλῶα) ἡ  
 οὐκ ἂν ὡρεῖται Ἀθλῶα ἀνὴρ ζω-  
 ρεῖα) μὲν τῶν ἑνὸς τῶν σφαιρῶν  
 οὐκ ἂν ὡρεῖται, ὡς ἔστιν ἐν τῷ ἑνὸς.  
 λείπει ἡ ὑπὸ πᾶσι, ἢ ἡ, ὑπὸ  
 τῶν χερῶν τῶν Ἀθλῶα. τὸ δὲ ὡρεῖται  
 ἀντὶ τῶν κατεπεσέν. ὅσοι ἂν οὖν  
 ὁ τεχνικῶτατος τῶν Ἀθλῶα μὲν τῆς  
 ἀμεινον σπῆναι τοὺς κύκλους,  
 ἢ εἰσιν. ἢ ὅσοι ἂν ὑπὸ τῶν χερῶν τῶν  
 Ἀθλῶα διδιδυγμένοι ἀνὴρ πῆς,  
 ἀλλὰ ὡρεῖται κυλιόμενος τοὺς  
 κύκλους, ὡς αὐτοὶ ἐν τῷ ἀγρεῖ  
 περὶ τῶν πλάτων κύκλων τῶν ζωδια-  
 κῶν ἀφ' ἡμέρας εἰς νύκτα κενό-  
 λω). ἢ ὅσοι ἂν τὸ, χερῶν διδιδυ-  
 μέν, ὁ ἐκλεισμός, ἀντὶ τῶν κα-  
 τὰ χερῶν μὲν, ὁ ὡρεῖται Ἀθλῶα  
 διδιδυγμένοι καὶ Ομηρος, ἢ εἰδὼς τεκ-  
 ποσιώων. ὅσοι ἂν οὐκ ἂν πῆς  
 κατεπεσέν περὶ τῶν τροχῶν  
 ἔτατος, ὡς ἔχουσιν οἱ κύκλοι. τὸ οὖν  
 κυλινδρῶμα, ἀντὶ τῶν περὶ τῶν

χαλῶμα, ἀντὶ τῶν τροχῶν. τὸ δὲ, ὡρεῖ-  
 τε καὶ τῶσα, ἀντὶ τῶν πηλικῶν καὶ τῶν  
 σαύτων κυκλοτερῶν περὶ τῶν κα-  
 τὰ τῶν τροχῶν. τὸ δὲ περὶ τῶν  
 ρηδῶν, ἢ ἢ τῶν περὶ τῶν σφαιρῶν.  
 συναρροῦται δὲ, συναρροῦται. λέ-  
 γει δὲ τῶν ὅτι ἀκίνητα εἰσι τὰ τῶν  
 πηλικῶν σημεία, ἐξ ἧς, ἐξ ἀνατολῆς,  
 ἐπὶ νύκτα, ἐπὶ τῶν δύνων. ἢ ἢ  
 πάντα, ὅτι κατὰ τῶν λόγων τῶν ἐλ-  
 λῶν ἀκίνητος ἐστὶν ὁ κόσμος.  
 Καὶ τῶν) Καὶ τῶν κύκλων μὲν ταῦτα  
 ἀνατέλλει καὶ δύει, τῶν πᾶσι κείμενα  
 ὡρεῖται. μία δὲ ἐστὶν ἑκάστη ἀ-  
 νοδος καὶ δύσις ἑκάστη γὰρ τῶν κύκλων  
 τὸ αὐτὸ σημείον ἔχει, ὅθεν ἀνατέλλει  
 ὁ πῆς δύει. τὸ δὲ, ἐξ ἧς ἑκάστη  
 ἀντὶ τῶν ἑκατέρωθεν μέσων, καὶ ἐν  
 σεως ἐξ ἀνατολῆς ἑκάστου κύκλου,  
 ἐν σημείον τὸ αὐτὸ ἀνατέλλει καὶ δύ-  
 ει νομίζεται. οἱ μὲν οὐκ ἂν οὐκ ἐν πα-  
 ραλλήλῳ χῆματι κατεπεσέν, ἀνατέλλει  
 καὶ δύει καὶ τῶν δύνων. ὁ μὲν τῶν  
 ζωδιακῶν ἐκεί. Αὐτὸν οὐκ ἂν ὡρεῖται  
 τοῦ). Ο ζωδιακὸς κύκλος, κατὰ  
 τῶν αἰθίων τῶν κόσμων κίνησιν, ἢ φα-  
 σιν ἐκλειν, ἀπὸ ἀνατολῆς ἐπὶ τῶν  
 ἐξ ἧς ἀνατολῶν ὡρεῖται ὅσοι ὅσοι  
 ὅσοι ἔχει διδιδυγμένα ἀπὸ ἀγρεράων  
 ἀνατέλλοντας, ἔως ἀνατέλλοντας  
 καρκίνου, ἀπὸ ἀγρεράων μὲν χερῶν  
 ρηνοῦ τροπικῶν, μέχρι καρκίνου θε-  
 ρεινοῦ τροπικῶν ὑπὲρ γῶν, τῶν τῶν  
 πάλιν ἀπὸ τῶν καρκίνου μέχρι τῶν ἀγ-  
 κέρων ὑπὸ γῶν διηγεῖται. ἢ  
 σιν ὅσοι αὐτῶν τὸ ὑπὲρ τῶν ὡρεῖται  
 τῶν τῶν τῶν τῶν τῶν τῶν τῶν τῶν  
 ἢ ἀνατολῆς τῶν δύνων ἀπὸ τῶν, τῶν



την ἡ δύσις τ' ἀνατολῆς, τὸ δὲ, ὅσον  
ἀπέντη, ἦσαν ὅσον ἀπ' ἀνατολῆς  
ἔχῃ τ' ὀρίζοντες, ἔσθ' ἔν τῇ δύ-  
σιν ὅν τῇ κατεφέροισα. τοιοῦτ', μίαν  
δὲ σφειαν, ἔοικε πρὸς ἀντιδιαστολῇ  
εἰρησται τ' ζωδιακοῦ, ἀλλ' τὸ, τὰς  
μὲν ἀπὸ ἐνὸς σημείου ἀνατέλ-  
λουσας, εἰς ἐν πάλιν δύμειν. τ' δὲ  
ζωδιακὸν πλάτος ἀξιόλογον ἔχεν.  
Ὅσον δ' ὀφθαλμοῖς) Εξάγωνόν  
ἐστὶ τὸ γῆμα, καὶ φυσικώτατον  
καὶ ἡ ἀμέλεισσι φύσις ζώσται, καὶ ἡ  
λόγῳ, πᾶς καὶ ἀνθρώπος τ' κηρίων  
ἐξάγωνες περὶσι. τ' μὲν οὖν κόσμον  
σφαιρικόν συμπεσέσθαι ἔναι, τὴν  
δὲ γλῶσσαν, κέντρον ἀνάσκει οὐκ ἐ-  
κκακομίας ὑπὸ τ' ὀψέως ἐπὶ τ' ἐ-  
ραυὸν δύσεως, βεδοηκότων ἡμῶν ἐπὶ  
τ' γῆς, καὶ τ' γῆμας τυγχάνοντος  
σφαιροειδὲς ἴσας πλάσεις ἔναι. ὅση  
οὐκ, φησὶν, ὄψας γίνετ' ὀψεία, ἀ-  
να βλεπόντων ἡμῶν εἰς τ' ἐραυόν,  
ἔσται) ὀφείλεται ἐξ νοεῖας δι' ὅλης  
τ' ἀειφερείας. αὐτὰ δὲ λαμβανό-  
μεν κατὰ τὸν ἀστρονομικὸν ἡμῶν, καὶ  
ἔσιν ἀκρίτως ἀφ' ἡμῶν ἀφ' ἡμῶν, δύο τ' ἀσ-  
τρονομικῶς κατὰ τὴν αὐτῶν μεσό-  
τητα ζώδια. ἔσται ἡ ἀποτέλεισι τὸ  
ἐξάγωνον ἡμῶν. πάντι οὐκ τεχνικῶς  
καὶ γεωμετρικῶς διήρηκε τ' ζωδια-  
κὸν κύκλον εἰς πενδεκατημέρια·  
λέγει ἡ, ὅση ἡ ὀρθογωνία ὄψις ἐστὶ, τε-  
τέστιν ἡ ἀκρίτως ἀφ' ἡμῶν ἀφ' ἡμῶν,  
ἐπὶ τὴν ἀνωτάτω τ' ἐραυὸν ἐπιφά-  
νται, τηλικαύτην ὀψείαν ἐξάγωνας  
τὸν κύκλον ἐξάκεις· ἔσται ἐκαστὴν αὐτῶν  
πέμνων διχῶς, δύο ἡμέρας β'. τ' ζωδι-  
ων πενδεκατημέρια· εἴπερ κατελθ-  
μῆν) πᾶς ζώδια. τὸ δὲ θεώρημα,  
ὡς ἄρα ἡ καὶ τ' κύκλος τοῦ κέντρον,  
ἔσται ἐπὶ τῇ ἐξάκεις ὀψείᾳ ἐν κύκλῳ  
ἐξάκεις πλάτους. ἀποτέμνεται δὲ,

ἀντὶ τ' ἀειγράφεται ὅτι ἀκρίτως  
μὴ γεωμετρικῶς δὲ, εἰ ἐκαστὴν τ'  
ζωδιων τηλικαύτην ὅν κατὰ τὸ μέγε-  
θος, ὡς τὸ ἡμισυ ἐπέχῃ τ' ἀπὸ γῆς  
ἐπὶ τ' ἐραυόν ἀφ' ἡμῶν, σφαιρο-  
πῆξιν ὀρθῶν) διὰ τὸ πᾶν ὅσον ἡμῶν  
ἐκαστὴν, ἀλλ' τὸ ἡμισυ μικρὸν  
φάμεται, καὶ ὡς ὅντα μεγάλα,  
ὡς ὁ ἡλίου πρὸς τοῖς μετρημα-  
τοῖς ἐπιστεῖται τῆς γῆς ὀκτωκώδεκα-  
πλάσιον ὅν, καὶ ἡ πᾶσα γῆ τῇ με-  
γέλει αὐτῇ ὀκτωκώδεκατόν ἐστι, καὶ  
ὅμως ἡ ἀειφερεία αὐτῇ πᾶν δοκεῖ  
μεγάλη εἶναι, ἐπειδὴ σφόδρα αὐτῇ  
ἐσμὲν κεραισμένοι. ἔσται καὶ τ' ἀ-  
στρονομικῶς ἐπὶ σφόδρα, καὶ ἐπιπο-  
λὺν ἐκτείνεται. ἀλλὰ τὸ κεραισμῶν  
ἡμῶν βραχέας φαίνεται) ὁ Σπόρος δὲ,  
ἔσται ἐξέλασιν ὅσον δὲ τ' ἀπὸ τ'  
ὀφθαλμοῦ βολιδος καὶ ἀκρίτως ἀπο-  
τέμνεται καὶ ἀφ' ἡμῶν τῇ αὐτῇ τ'  
ἀστρονομικῶς, ἐξάκεις ἀν' ὑποπλάτῳ τ'  
ζωδιακὸν ἀπὸ τῆς ἀστρονομικῆς. ἐκαστὴν δὲ  
τ' ἐξ εἰς δύο πέμνων, ἀειτέμνει ἀν' καὶ  
ἀειλάτῳ τ' ὑποκείμενον β'. ζω-  
δια. ἐπειδὴ ἡ ἐν παντὶ κύκλῳ ἡ καὶ  
τ' κέντρον πρὸς τὴν ἀειφερείαν ἀ-  
κρίτως ὀψεία, ἐξάκεις ὑποπτείνει  
τὴν ὅλην ἀειφερείαν, ἀλλ' τὸ τ'  
ἀστρονομικῶς τὸ πρὸς γλῶσσαν σημείω,  
τῇ ἡμετέρᾳ ὀψείᾳ, (ἥτις ἡ γῆ κέντρον  
λόγον ἐπέχῃ πρὸς τὴν ἀπὸ τῶν  
ἀστρονομικῶν σφαιρῶν) ἡ δὲ ἡμετέρα ὀψεία  
ἐδὲν τ' κέντρον τ' σφαιρῶν ἀφ' ἡμῶν  
ρεῖ, κατὰ τὴν γῆσιν πρὸς τὸ πᾶν, ὅ-  
τι ἐδὲν ἀφ' ἡμῶν, ἀπὸ τ' κέν-  
τρον, τετέστι τ' γῆς, ὀρθῶν πᾶς ἐρα-  
νία, ἡ ἀπὸ πινος τ' ἐπὶ τ' ἐπιφανείας  
κειμένων, ἔσται δὲ μικρὸν ὅτι σημείω  
λόγον ἐπέχοντες.) ἀστρονομικῶς οὐκ ὡς  
σημείω τῇ ἡμετέρᾳ ὀψείᾳ, ἔσται τὴν τ'  
ζωδιακὸν πεπονή) ἀειμετέστησιν.

Ζωΐδον δ' ἐκ κύκλον ἐπὶ κλησιν καλέουσι.  
 Τῷ ἐνὶ καρκίνου ὅστι, λέων τ' ἐπὶ τῷ, καὶ ἄλλ' αὐτῷ  
 Παρθένου. αἱ δ' ἐπὶ οἱ χηλῶν, καὶ σκορπίου αὐτῶν,  
 Τοξοῦ τῆς τε καὶ αἰγροῦ κεραυ, ἐπὶ δ' αἰγροῦ καρήν  
 Υδροχόου· δύο δ' αὐτῶν ἐπὶ ἰχθύες ἀφερόνται·  
 Τοῖς δ' ἡμέτεροις, ἑσπέρῳ τ' ἐπὶ τῷ, διδυμοὶ τε  
 Ἐν τοῖς ἡέλιος φέρεται δυοκαίδεκα πᾶσι,  
 Πάντ' ἐν αὐτῶν ἀγῶν· καὶ οἱ αὖτε τῶν ἰόντων  
 Κύκλον, ἀέξονται πᾶσαι ἐπὶ κλησιν ὥρα.

Ζωΐδιον δ' ἐκ κύκλον ) Λοιπὸν καρκίνου. ὅπου δὲ ὑπερβάλλειν, ὡς  
 ἔ' ἰδ'. Ζωδίων ὀνομασίαν ποιεῖται, ἐπὶ τῇ σκορπίου καὶ τῆς παρθένου.  
 καὶ ἀρχεται πάλιν ἀπὸ τῆς ἐπισι- Ἐν τοῖς ἡέλιου φέρεται ) Ἐναντίας  
 μητέρας ἐν τοῖς βορείοις, τῇ καρκίνου. τῇ παντὶ κίνησιν ποιεῖται ὁ ἡλίος,  
 ἀπὸ τῆς ἀπὸ καρκίνου ἡμέρας, καὶ ἐκείνης ἡμέρας μίαν μοῖραν ἐκ  
 ταῦτα τῇ αἰγροῦ καρήν αἰεὶ ἀπὸ κελου λλῶν κινεῖται. τῇ. οὐκ πασῶν ἐ-  
 λαμβανόντων τὴν ἀρχὴν; ὅτι σῶν τῇ κύκλου μοιρῶν, ἐν τῇ. ἡμέ-  
 εἰσὶν αἰεὶ ἀπὸ τῇ βορείων ἀρχοῦται. ρας, καὶ δ'. μέγιστα μέρει ἔνυχθη-  
 βορεότερῳ δὲ ἐστὶ πάντων ὁ καρ- μέρη, ὁ ἡλίος διανύει πάντα τὰ ἐν  
 κίνου. οἱ δὲ αἰγροῦ καὶ εἰκότως ἀπὸ αὐτόν. ἐν τοῖς αὐτοῖς τοῖς δωδεκά  
 τῇ κελου ποιοῦνται τὴν ἀρχὴν, ζώδιοις ὁ ἡλίος φέρεται, τὴν αὐτὴν  
 πάντες τὰ ζώδια κατὰ ἀναλογίαν συντελών ἀπαντα. ἐν ἐκείνῳ τῇ ζώ-  
 λαμβάνοντες τῇ μελῶν. Ἐδὴ, τῇ μὲ δια ποιεῖ μῆνα Ἐ καὶ. που ὥρας,  
 κελὸν κεφαλῇ εἶναι φασι, ἐν ἣ τὸ ἐφ' ἐκείνης τῇ μοίρας μίαν ἡμέραν  
 ἡγεμονικόν· ἐπεὶ δὲ ὁ κελὸς τῇ παρ- Ἐ μικρὰν τι παρῶν ποιεῖ. πορεύεται  
 ὅτων ἡγεμονικὸν καὶ παρῶν ἐστὶ, Ἐ ὅτι δὲ τὴν μέσην γεγραμμένην τῇ ζωδια-  
 ἐν τῇ κελῷ ὁ ἡλίος ἰσημερίαν ποι- κού, ὡς μῆκος κινουμένου, καὶ ἐκ  
 εἶ). ταύρων δὲ, τῇ αὐτῇ αἰετῇ τῇ ὡς οἱ ἄλλοι πληθύνει εἰς πλάτῃ.  
 ποδῶν, οἱ εἰσὶν οἱ ἰχθύες· πολλὰ δὲ ποιεῖται δὲ τὴν περίαν ἐναντίαν τῇ  
 αὐτῶν Ἐ καθ' ὁμογιοτήτα εἰσὶν ἕνια δὲ παντὶ κύκλῳ. ὁ μὲν τῇ κύκλῳ ἀπὸ  
 καὶ κατὰ πλάτος, ὡς ὑδροχόου, πολλὰ ἀναβλῶν ἐπὶ δύσεως φέρεται· ὁ δὲ,  
 τεταμέναι καὶ κατὰ φερομένην ὑετῶν, ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς. τὸ δὲ, ταύρῳ  
 τῇ ἡλίου διαβαινοῦσιν αὐτόν. δια- τ' ἐπὶ τῇ, ὅτι τῷ κελῷ ὁ πᾶν  
 φέρει δὲ ζώδιον δωδεκατημορίαν, τῇ βραδύτερον δύνει, ὅταν καὶ ἀνὰ τῇ  
 μὴ συναπαρτίξιν ἕκαστον ζώδιον τὸ αὐτῷ ἐστὶ. καὶ κατὰ φερομένην ταύρῳ  
 δὴ δὲ κατὰ τῇ ζωδιακῇ, αἰετῇ ἕνια οἱ διδυμοί, καὶ ἐξῆς ἔτι λοιπὰ. τῆς  
 μὲν ἐκλείπειν, ὡς ἐπὶ τῇ κελῷ καὶ τοῖν κατὰ φερομένην καὶ δύσεως ἔ-  
 ταντὸς

καρκίνου. ὅπου δὲ ὑπερβάλλειν, ὡς  
 ἐπὶ τῇ σκορπίου καὶ τῆς παρθένου.  
 Ἐν τοῖς ἡέλιου φέρεται ) Ἐναντίας  
 τῇ παντὶ κίνησιν ποιεῖται ὁ ἡλίος,  
 ἐκείνης ἡμέρας μίαν μοῖραν ἐκ  
 λλῶν κινεῖται. τῇ. οὐκ πασῶν ἐ-  
 σῶν τῇ κύκλου μοιρῶν, ἐν τῇ. ἡμέ-  
 ρας, καὶ δ'. μέγιστα μέρει ἔνυχθη-  
 μέρη, ὁ ἡλίος διανύει πάντα τὰ ἐν  
 αὐτόν. ἐν τοῖς αὐτοῖς τοῖς δωδεκά  
 ζώδιοις ὁ ἡλίος φέρεται, τὴν αὐτὴν  
 συντελών ἀπαντα. ἐν ἐκείνῳ τῇ ζώ-  
 δια ποιεῖ μῆνα Ἐ καὶ. που ὥρας,  
 ἐφ' ἐκείνης τῇ μοίρας μίαν ἡμέραν  
 Ἐ μικρὰν τι παρῶν ποιεῖ. πορεύεται  
 δὲ τὴν μέσην γεγραμμένην τῇ ζωδια-  
 κού, ὡς μῆκος κινουμένου, καὶ ἐκ  
 ὡς οἱ ἄλλοι πληθύνει εἰς πλάτῃ.  
 ποιεῖται δὲ τὴν περίαν ἐναντίαν τῇ  
 παντὶ κύκλῳ. ὁ μὲν τῇ κύκλῳ ἀπὸ  
 ἀναβλῶν ἐπὶ δύσεως φέρεται· ὁ δὲ,  
 ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς. τὸ δὲ, ταύρῳ  
 τ' ἐπὶ τῇ, ὅτι τῷ κελῷ ὁ πᾶν  
 βραδύτερον δύνει, ὅταν καὶ ἀνὰ τῇ  
 αὐτῷ ἐστὶ. καὶ κατὰ φερομένην ταύρῳ  
 οἱ διδυμοί, καὶ ἐξῆς ἔτι λοιπὰ. τῆς  
 τοῖν κατὰ φερομένην καὶ δύσεως ἔ-  
 ταντὸς

παντός, αἰὲν ὑψηλότερον καὶ ἀνώτερον φάμεται ὁ ζωολογός, ὡς ἐπὶ τὸ φανερόν τις ἀνθρώποις. Καὶ οἱ τοιοῦτοι (τοῦτον ἴσονται) τῶν ἡρώων ἔξ μετεβόλοισι ἢ τῶν ἡλίω κίνησις ποιεῖται.

ἀξ ἐπικαρπίας καλεῖ, ἅ ἐ τὸ μη-  
τέρας εἶναι τῶν καρπῶν κηροῖ ἢ  
καρπῶν γλυνότερες. αὐξοῦνται δέ,  
διανύοντες τὸ ἥλιου τὸ πᾶν περὶ κύ-  
κλον.

Τοῦ δ' ὄασον κοίλοιο κατ' ὠκεανοῖο διώηται,  
 Τῶσον ὑπὲρ γαῖης φέρεται· πάσῃ δ' ἐπὶ νυκτὶ,  
 Ἐξ αἰεὶ διώοσι δυωδεκάδου κύκλοιο·  
 Τῶσαι δ' ἀντέλλοισι τόσον δ' ἐπὶ μῆκος ἐκάστη  
 Νυξ αἰετὰνυσαι, ἴσον τέπερ' ἡμετε κύκλῳ  
 Ἀρχαμένης σπὸ νυκτὸς, αἶρεται ὑψόθι γαῖης.

Τὸς δ' ὅσον χρίσαιο ) Κρίλων ὀ-  
 ρῆς ἔφη τ' ὀρίζονται τῷ μὲν ἡ ἕξω-  
 ρον νοῦν, κυρίως φαίνεται τῷ δὲ  
 ἐνδοθον καὶ ἀπὸ γῆς, καὶ ἄλλοι οὐδὲν  
 ὅσον δ' αὐτὸς ὑπὸ τ' ὀρίζοντα πύ-  
 λαις, τοσούτον καὶ ὑπὲρ γῆν ἀνα-  
 φέρεται· αἶε γὰρ καὶ τὴν ἀκροῖαν,  
 ἔξ μὲν ὑπὲρ γῆν ζώδια, ἔξ δὲ πάλιν  
 ὑπὸ γῆν· γεωμετρικῶς ἔν καὶ ἀστρο-  
 νομικῶς τῷτο ἔφη. Δωδεκαθεὸς  
 κύκλιοι ) Τὰ μὲν γὰρ ζώδια οὐτε  
 εὐτότος ἢ ζωδιακῆς κύκλος εἰσὶν ὅλα,  
 εἴτε ἐκτεπλήρω ) λ'. μισράν. ἔστι δὲ  
 αὐτῶν καὶ ὑπερτέπληκς· ταὶ δὲ πλεονα-  
 αὐτῶν καὶ πλάγια κατεπιδύει,  
 ὥστε ὁρᾶν ἀναφέρειται, ὥστε οὐκ  
 αἶν τις ἐξ αὐτῶν λάβοι τὸ ἀκροῖαν,  
 τῷ δωδεκατημισίων δὲ ἔκαστον, λ'  
 μίρους ἔχῃ· καὶ γὰρ ὁ τ' ἡλιακὸν  
 λογίζηται ὡς κύκλον, οὐδὲν μὲν  
 ῥπ'. ὑπὲρ γῆς αἶε καὶ ἀπὸ παντὸς  
 μίρους. Τόσον δ' ἐπὶ μῆκος )  
 Διὰ σωθρίμιαν εἶπε πᾶσιν νοκτῶν  
 πᾶσι διὰ τὴν ἡμέραν, ἀφ' ὧν καὶ τῶν  
 ἡμερῶν νοπτεόν· ὁμοιον γὰρ. ὁ δὲ  
 λόγος, ἐκείνη νύξ ἐπὶ τοσούτῳ μῆ-

κ<sup>ο</sup> γίνεται, ἢ τοσοῦτον ἔχει ἀλ-  
 γημας τῆς ἀποφειρίας, ὅσον ἀπὸ  
 νυκτὸς ἀρχομένης ἐπαύρεται καὶ  
 ἀειάγει μέρ<sup>ο</sup>ς τῆς κύκλου τὸ ἡμισυ  
 ἐπὶ χρόν<sup>ο</sup> ἐξ ἑωθίου. οἷον, εἰ ἀρχομένη  
 τῆς νυκτὸς, ἀνατέλλει καρκινὸς περὶ  
 ὥρῃ τῇ καὶ δευτέρῃ ὥρῃ, τοσοῦτον  
 ἐξ ἡ ἀλγισμας, ἕως ἢ πάλιν ἐπὶ δύ-  
 σιν ἔλθῃ. καὶ ἀνυπνίου τῆς ἡμικυ-  
 κλίας ἀπὸ καρκινίου ἕως τοσοῦτου, τὸ  
 πᾶν τῆς νυκτὸς μῆκος τελείται. πάλ-  
 λιν δὲ ἀνατέλλει ἀπὸ ἀνθρακίστου  
 ἡ ἡμέρα ἡ νύξ. κατὰ ἀλγισμετρον οὖν  
 ἕως τῶν διδυμῶν, ἔχει τῇ ἀποφ-  
 ρείῃ. φησὶν οὖν, ὅτι ἐκείτης νυκτὸς,  
 θιοῦτόν ἐστι τὸ μῆκος, οἷον ἐπαύρεται  
 μέρ<sup>ο</sup>ς τῆς κύκλου, λέγων δὴ τὸ ἡμισυ,  
 ἀρχομένης αὐτῆς. καλῶς δὲ εἶπεν,  
 ὅσον ἡμισυ ἐπειδὴ, τὸ μὲν μεγαλύτερον  
 ἔχει τὴν ἀποφρῆν, καὶ τὸ αὐτὸ βό-  
 ρεα. καὶ δὲ ἡμισυ ἐλάττωσα, καὶ πε-  
 ρὶ καὶ νότια, ἐφ' ὧν τοσοῦτον ἔσται το  
 μῆκος, ὅσον καὶ τὸ ἐπιφερόμενον ἡμι-  
 κύκλιον. Ὅσον ἄρ' ἡμισυ κύκλος ἀρ-  
 χομένης ἀπὸ νυκτὸς. Τοσοῦτον ἐπὶ μῆ-  
 κος, φησὶν, ἐκείτης νύξ αἰεὶ τείνει, καὶ  
 οὖν



ὅσον καὶ τὸ ἡμικύκλιον. Ἀλλ' δὲ τὸ, ὡς ἔφηκε, τὸ, αἰερεῖ) ὑψόθι γαί-  
 ᾤς νύκτας, πῇ μὲν μέζους εἶναι, πῇ  
 δ' ἐλάττω, καὶ μὴ φθάνειν τὸ κύκλον  
 ὡς ὄνταν, καὶ τὸ ὅλον ἡμικύκλιον  
 περιλαμβάνει πάντως, Ἀλλ' ἐπεὶ  
 Ἀλλ' ἐπὶ τῆς νυκτός περιλαμβάνονταν.

Οὐ κεν ἀπόβλητον δεδοκήμεναι ἡμάτος εἶναι,  
 Μοιραίων σκέπτεσθαι ὅτ' ἀντέλλησιν ἐκάστη·  
 Αἰεὶ γὰρ τῶν γε μὴ συνανέρχεται αὐτὸς  
 Ἡέλιος· τὰς δ' ἂν γε περισκεψάμεο μάλιστα  
 Εἰς αὐτὰς ὁρώων· ἀτὰρ εἰ νεφέεσσι μέλαινα  
 Γίνοντ', ἢ ὄρεος κεκρύμμενοι ἀντέλλοιεν  
 Σήματ' ἐπερχομένοισιν ὀρηρὰ ποιήσασθαι·  
 Αὐτὸς δ' ἂν μάλα τοι κεραίων ἐκάτερθε διδούη  
 Ωκεανὸς, τὰ τε πολλὰ περιερέφεται εἰς αὐτᾶ,  
 Νόσθεν ὅτ' ἠέμος κείνων φορέησιν ἐκάστην.

Οὐ κεν ἀπόβλητον) Σφόδρα φρον-  
 τίσει ὁ Ἀρχιτ. τῶν ναυπηγομένων,  
 καὶ Ἀλλ' ποικῶν τεκμηρίων περιε-  
 αὐτοῖς χρημαζομένοις κατ' ἴσιν  
 ἔξεστι βοηθεῖν, παρόμοιόν τι πειῶν  
 Ησίοδω. ὁ μὲν γὰρ σφόδρα τῶν γεωρ-  
 γικῶν· ὁ δὲ, τῶν ναυπηγομένων ποι-  
 εῖται ἐπιμέλεια. οὐκ ἀδύκωμον οὖν,  
 οὐδὲ πάρεργον σημείον λέγει τοῖς  
 ναυπηγομένοις, ὅτι ἐὰν νυκτός  
 συμβῇ πῃα κινδυνόουσα, ἀφορά-  
 τω, καὶ μαθήσει) μὴ πόσας ὥρας ἔ-  
 σται ἡ ἡμέρα. καὶ ἐκ τούτου γνωσκίτω  
 πὴ δὲ ποιεῖν. ὁ δὲ νῆς, ἐκ αὐτοῦ εἴη σοι  
 ἀδύκωμον, ἐπιτηροῦν τὴν ἡμέραν  
 καὶ ἐκδεχόμενον, περισκοπεῖν ἐκάστην  
 τῶν ἄστρον, ἐπειδὴ ἀνατέλλει· ἀλλ'  
 ἐκ τῆς ἐναντίας ὠφέλιμον ἀνείη. ἢ,  
 οὐκ ἀδύκωμον ἔσται σοι τὸ τοιοῦτον

τηροῦν, σκέπτεσθαι ᾤς τῶν ζωδίων  
 ἀνατολὰς, καὶ ἐν ποίῳ τέττων ἐστὶν ὁ  
 ἥλιος. μαθὼν γὰρ ἐν κριῶν εἶναι αὐ-  
 τὸν, ἔαρ. ἀρχὴν γνώσῃ· ὁμοίως  
 ἔ ἐπὶ τῶν λοιπῶν ταῦτα δὲ ἕως  
 γνῆς, τότε δὲ ἀπειρεῖν ἔ φερίζειν εἴ-  
 σε). ἔπειτα δὲ ἔτις ἐξέλκεσθαι. ἐπι-  
 τηρεῖς τότε ἡ ἡμέρα ἐστίν, ἢ ἔστιν ἐν  
 πῇ ζωδία ἐστὶν ὁ ἥλιος. ὁ γὰρ εἰδὼς  
 τῆς, εἴσει) πόση τὴ νυκτός ἐστὶν ἡ ὥ-  
 ρα· ἐκ δὲ τέττα ἔ τὴν ἀρχὴν τῶν ἀ-  
 νατολῶν καὶ συγκαταδύσαν· μίρας  
 δὲ εἴπειτα τὰ ζῶδια, δι' ὧν ὁ ἥλιος  
 φέρεται. ἐν δὲ τῇ ἡμέρᾳ εἶναι, λέγει  
 ἢ περὶ, ἢ ἢ, περὶ τῆς ἡμέρας  
 τῶν μίρων, τουτέστι τῶν ζωδίων  
 οὐκ ἀδύκωμον ἐστὶν ἐνοοῦν καὶ  
 θεωρεῖν, σκέψασθαι καὶ ἀναγνώσκειν,  
 τότε ἀνατέλλει ἐκάστη μίρα, ἢ

ἡσων ἑκάστῳ ζώδιον· τὸ γὰρ καὶ ἐν ζώδιον μῆρξ' ἐστὶ τοῦ ὅλης κύκλου, λέγονται μὲν γὰρ μῆρξαι καὶ αἰτια-  
 ρήμωται εἰς λεπτά ἐξήκοντα· λέγει καὶ αὐτὰ τὰ ζώδια· οὖν τὴν ὅλῃν τῆς ζωδίας περιτόλῃσιν μῆρξαι ἁνόμεσιν. Αἰεὶ γὰρ τῶν ) Τέ-  
 ταν ἢ μῆρξιν, ἀντὶ τοῦ, τέτων τῶν ζωδίων, ἐνὶ αἷσι σιμωαυτέλῃς ὁ ἡ-  
 λις. σὺ αὐτὰς δὲ πάλιν ἐκείνῃ τῇ ἄστρῳ, ἡσων ζώδια δύνοντο· τῶ ἡ-  
 λίκ, τῶ ἀλλὰ ἐν τῇ νυκτὶς ἀνιόντι, διωατὸν περισκοπεῖν. Τὼς δὲ ὅν κε  
 περισκεψάμεν ) Ταῦτα δὲ τῶς μῆρξας  
 περισκοπεύμεν ) ἀκρίβειας, καὶ εἰς  
 αὐτῶς ὁρᾶν, ἡσων εἰς ἐν ἑκάστῳ τῶ  
 διωδεκά ζωδίων ἀφορεῖν, πάντων ἂν  
 δύναται καταλαβεῖσθαι αὐτάς, εἰ δὲ ἐξ  
 ὁμοῦσαν καταλαμβάνεται, ἢ ἐν τῇ πε-  
 ρισκόμενων ὁρᾶν γίνουσι ) ἀφανείς,  
 κενωμέναι, ἢ ἀπὸ ὁμοῦς ἔχουσι τὰς  
 ἀναβάσεις, ὥστε σιωροῦν ἡμῶς μέ-  
 να καὶ ἀσφαλῆ, πάλιν ποιοῦσι  
 τεκμήρια ἐν τοῖς ἐπισημμένοις,  
 τοῖς σιμωαυτέλῃσι τῶ ζωδιακῶ, παρ'  
 ἑκάστῳ, ἐν τε τῇ νύκτι, καὶ ἐν τῇ  
 ἑσπέρῃ, καὶ ἐν ἀλλοῖς ἀστροῖς. Αὐ-  
 τὼς δὲ ἂν μάλα τι ) Περὶ τῶς ὁρί-  
 ζοντός φησιν, τῶ κέρχεται τῶ ἀνατο-  
 λῶ καὶ τὴν δύσιν λέγει· καὶ ἢ περιφε-  
 ρεῖς ἔσται, ἢ τε δύσις ὁ ἡ ἀνατολή·  
 κέρχασιν εἰσι περὶ αὐτῶν. ὁ δὲ νῦς,  
 αὐτὸς δὲ ὁ ἀκευδὸς, ἐν τῇ ἀνατο-  
 λῇ μέρξας ὁ τοῦ δυτικῶς, τεκμήρια

δίδωσιν ἐκδηλὰ, καὶ ἐκείνην ἡμέ-  
 ραν ἀνατέλλουσαν καὶ δύνουσαν, τῶ ζω-  
 δίων καὶ τῶ λοιπῶν. καὶ γὰρ εἴτε  
 τῆς ἀνατολῆς ἄστρα κατέχοιτο, ἐν  
 τῇ δύσεων τεκμήρια σοὶ δίδωσιν· εἴτε  
 τῶ ἐν τῇ δύσεων, ἐν τῆς ἀνατολῆς.  
 Τὰ τε ποτὰ περιεφέρεται ) Εἰς ἀμ-  
 φοτέρων τῶ μερῶν δηλαδὴ τῶ ὁρί-  
 ζοντός, ἐκ τε τῶ ὑπὲρ γῆν ἡ-  
 μισφαίρου, καὶ τῶ λοιπῶν ζωδίων,  
 λέγει δὲ τῶ ἄστρων, πούστιν ὁ ὡ-  
 κευδὸς ἐξ ἀμφοτέρων τῶν ἀρχι-  
 κῶν ἄστρων παρέρχεται τεκμήρια δι' ἄ-  
 στρων, ἀπὸ ἑκάστου ἐν τούτων ποτὰ  
 ἐπιστεφανοῦται ἑαυτῷ, ὅ ἐπὶ κεῖν )  
 σὺ ἑκάστη γὰρ μῆρξαι ἑκάστη ἀνα-  
 φέρεται. ἐν τῇ ὑποστάσει οὖν κύκλῳ  
 ὑποτίθεται ἐν τῇ τῇ ἡλίον καρκίνῳ·  
 πρὶν δὲ ἀνέλθῃ, δεῖ σκοπεῖν, τί τε  
 ἄστρα συμβαλέσιν, ὅτι μέλλει ἡμέρα  
 γίνεσθαι· εἴτε μετέφερεται τῇ ἡλίον  
 ἐπὶ τῇ λέοντι, καὶ φησι, πρὶν ἀνελ-  
 θῆναι τῇ λέοντι, σιωρεῖ τῶ περὶ  
 κέρχεται ἄστρα, καὶ συμβαλέσιν,  
 εἴτε ἐπὶ τῇ ἐπὶ τῇ περὶ τὸν τῇ ἡ-  
 λίον. τὸ δὲ ὁππῆμος, ὅφεν ἀνα-  
 γνωστέον. ὁ δὲ λέγει, τοῖς τὸν ἐστίν.  
 αὐτὸς δὲ σοὶ ὁ ὁρίζων καὶ ἀνατο-  
 λῶ καὶ δύσιν δείξει τὰ ζώδια, ὅ πε-  
 ριστρέφεται ἐν ἑαυτῷ. τῶ δὲ περιτρέφε-  
 ται, ἀντὶ τῇ ἐν τῇ περὶ τῇ ἐστὶ δείξει ἐν τῇ  
 ἑκάστη τῶν μῆρξιν, ἀντὶ τῇ διωδεκά-  
 τημῶν, ἀναφέρων ὁπότε ἀνα-  
 τέλλουσαν περιέχεται.

Οὐ οἱ ἀφανέζονται, ὅτε καρκίνος ἀτέλλῃσιν,  
 Ἀστὲρες ἀμφοτέρωθεν ἐλίσσονται ἀπὸ κεῖν )  
 Τοὶ αὐτοὶ δύνοντες, τοὶ δὲ ἐξ ἐτέρας αἰόντες.  
 Διὸς μὲν τέφλος, διὸς δὲ καὶ ῥάχιν ἰσχύς.  
 Ἡμῖς μὲν κεν ἴδῃαι μετῴον, ἡμῖς δὲ ἡδῇ.

Εἰς τὴν

Εξαπατᾷ βάλλουσι κατερχομένοις σεφάνοιο·  
 Αὐτὰρ ὃν ὄξ' ὀπίθεν τετραμμένος, ἄλλα μὲν ἔπω  
 Γαστέρι νείαυρη, τὰ δ' ἔσφ' τερα νεκρὸν φορέσται·  
 Τὸν δ' ἔχ' εἰς ὤμοις κατὰ γὰρ μογερόν Ὀφειῶχον (νεῖ·  
 Καρκίνος ἐκ γενάπων, κατὰ γὰρ δ' Ὀφιν αὐχένος ἐλ-  
 Οὐδ' αὖ ἐτ' ἀρκιόφύλαξ εἴη πολὺς ἀμφοτέρωθεν  
 Μείων ἡμάλιος, ὅ δ' ὅτι πλέον ἐνυχος ἦδη·  
 Τέτρασι γὰρ μοίραις "ἦδη καπὸν τὰ βοώτιν " αἰμυδὺς  
 Ωκεανὸς δέχεται ὃ δ' ἐπὶ φάεος καρέσῃ),  
 Βυλυτῶ ἐπέχ' πληξὸν δίχα νεκρὸς ἰούσης,  
 Ηἰμος ὅτ' ἡγίοιο κατερχομένοιο δύνῃ).  
 Κεῖναι τι καὶ νεκρὸς ἐποφείδουσι λέγων·  
 Ως, οἱ μὲν, δυνόεσι· ὃ δ' ἀντίος, ὅσ' ἐν ἀφῆς,  
 Ἀλλ' αὖ μὲν ζώνῃ, αὖ δ' ἀμφοτέρωσι φαίνος  
 Ωμοῖς, ὠρίων, ξίφεος γέμει ἴφι πεποιδώς,  
 Πλὴν τὰ φέρων ποταμόν, κέρας ὠδρατεῖν) ἀλλ·

Οὐ οἱ ἀφαιρούμενοι) Μέλιον δι-  
 εξέρχοντο τὸ πρὸς ἀνατολῶν καὶ δύ-  
 σεων λόγον, καὶ σινανατελλόντων ἐ-  
 συχευιδυόντων, πλὴν ἀρχὴν ἀπὸ  
 καρκίνου ποιεῖται, ὃν καὶ ἐν τῇ  
 ἀρχῇ τῆς ζωδιακοῦ κύκλου πρῶτον  
 ἀνόμεα τε καὶ φησι, ὅτι καρκίνος ἀνα-  
 τέλλοντος, ὅτε αἰμυροῦ ἐδὲ ἀση-  
 μα ἀφρα σινανατέλλει αὐτῷ, καὶ  
 ἀνπηγαδιώνει. διώφν δὲ τὸ σεφάνον  
 φησι κατὰ τὸ ἡμισυ, ἐτ' ὀπίον ἰχ-  
 θυν κατὰ ῥάχιν, κατὰ ἀνατολὰς  
 ἐστραμμέναν αὐτῷ τὸ πρὸς τὴν γαστέ-  
 ρα μερῶν. ἐν ἡμυροῦ διώφν δὲ φησι

τὸ ὀφειῶχον ἀπὸ ποδῶν μέχρι ὤμων,  
 καὶ τὸ Ὀφιν, ὃν ἔχ' ἐν ταῖς χερσὶ, μέ-  
 χει τετραχίλῃς. Κατὰ ῥάχιν ἰχθύος)  
 Εἰς δυσμὰς φέρεται ὡς ἐπὶ τὴν ῥά-  
 χιν ὁ νότιος ἰχθύς. ἀνω ἢ νένδυκε.  
 δύετα δὲ ταῦτα, ἀνατέλλοντο τῷ  
 καρκίνῳ, πρῶτῃ ἢ δευτέρᾳ ὥρῃ τῆς  
 νεκρὸς. Εξαπατᾷ βάλλουσι) Πά-  
 λιν πρὸς τῷ σεφάνῳ ἀναλαμύδανει.  
 μέλλοντο οὖν ἀνατέλλειν τῷ καρ-  
 κίνῳ, τὸ ἡμισυ τῷ σεφάνῳ ἰδοὺς ἀν-  
 ὑπέρχον· τὸ δ' ἄλλο ἡμισυ αὖ δύ-  
 σης παρέλασον, καὶ ἀφανίζουσιν, εἰς  
 δύσιν τῷ σεφάνῳ καπὸν τῷ. ἐξαπατᾷ



δὲ πᾶς δύσος φησιν, ἐπεὶ δὲ καὶ ἀπο-  
 τέλει τὴν ἀνατολὴν λέγει. Αὐ-  
 τὰρ ὁ γ' ἐξόπιθεν) Ο νόπῳ ἰχθύς,  
 εἰς θυπίσῳ τραπίς, ἔχων τὴν  
 θέσιν, πᾶς μὲν ὑπερτέρῳ πᾶς ἐραῖα ἐν  
 τῷ ἀφανείῳ, πᾶς δὲ ὑπὸ τῷ χα-  
 τέρῳ, ἐν τῷ μετάρῳ. ὁπότε βιάσθῃ  
 ἐστὶ, τὸ ὅτι ὑπερτέρῳ λέγει πᾶς ἐραῖα,  
 καὶ τὸ ἐναντίον ἐστὶ. διὸ πᾶς ἐπὶ τῷ ἐν  
 γένει. τὸ το μετελευρόσθῃ. τὰ γὰρ  
 ὑπερτέρῳ αὐτῷ ἐπὶ κεφαλῇ ἡδὴ  
 δέδωκεν, ὅτε ἔστι σέφάνη. τὰ δὲ  
 κῆρυ γὰρ τὴν ἐχάτην γαστέρα ἐν  
 τῷ μετάρῳ ἔχει. Τὸν δὲ καὶ εἰς ὠ-  
 μους) Τὸν δὲ οφιοῦχον ἀπο γνάτων  
 μέχρι τῶ ὠμων ἐπὶ δυσμῶς ἀγὰρ  
 ἀνατέλλων καὶ κερκίνῳ, καὶ τὸ ὄφιν  
 ἀγὰρ αὐτῷ. μαλαρὸν δὲ αὐτὸν λέ-  
 γει, ὅτι ὅλῳ περὶ τὸ ὄφιν περὶ. τὸ  
 δὲ αὐτὸν ἐγγὺς, ἡγεῖται μέχρις αὐ-  
 τῷ αὐτῷ τῷ οφιοῦχῳ. πῶς λα-  
 βῆν δὲ τὸ το ἀναγκάσθῃ, ὅτι ὁ οφιοῦ-  
 χῳ ἄμα διδύμοις ἀναφερομένοις,  
 ἀρχεται δύνειν ἀπὸ ποδῶν μέχρι γῆ-  
 νάτων. ὥστε ἀγλαθὸν ἐστὶ τὸ νῦν εἰρη-  
 μόν. καὶ ἔτι ἔχει ὁ λόγος, μέχρι τῶ  
 ὠμων καὶ φέρει, καὶ μέχρι τῶ αὐ-  
 χένος ἔσθῃ. οὐ γὰρ ἡ αὐτῷ δύνον-  
 τος, μέχρι τῶ γνάτων ἀπὸ τῶ ποδῶν  
 ἀρχεται δέδωκεν ἡδὴ τῶ διδύμων ἀ-  
 ναφερομένων. Οὐδ' ἂν ἔτ' ἀρχή-  
 ούλας) Οὐ πολλὸς ἐστὶ ἐξ ἴσου φαί-  
 νεται ἀμφοτέρωθεν, τῆς ἐν ἐν τῶ  
 ὑπὲρ γλῶ καὶ τῶ ὑπὸ γλῶ. ἀλλὰ τὸ μὲν  
 ὀλίγον ἀνω ὑπὲρ γλῶ, τὸ δὲ πλεον  
 ὑπὸ γλῶ. ἡ μὲν πῶς οὖν, ὑπερτέρῳ  
 ἐννοεῖται, ὑπὸ γλῶ. ὅτι ἂν οὖν  
 ἐπὶ πολλὸς εἴη οὐτε ὑπὲρ γλῶ, οὐτε  
 ὑπὸ γλῶ, τῷ κερκίνῳ ἡδὴ ἀρχα-  
 μένου ἀνατέλλειν. ἀνατέλλαντ' δὲ,  
 ὅτι πλεον αὐτῷ δέδωκεν ἐστὶν ἐλάχι-  
 στον γὰρ ἐστὶ ὅτι ὑπὲρ γλῶ. ἐπεὶ δὲ  
 γὰρ φησιν αὐτὸν πῶς αἰσι ζωδίοις  
 ἀνατέλλειν ἀντικατεῖναι, ταῦτα,

διδύμοις, κερκίνῳ, λέοντι, ὅταν ὁ  
 κερκίνῳ ἀνατέλλειν ἀρχεται, καὶ  
 ὑπὲρ γλῶ πολλὸς ἐστὶν, καὶ ὑπὸ γλῶ  
 δύο μὲν ἡ αὐτῷ παρεληλυθασιν ἡδὴ  
 μοῖρας, δύο δὲ ἐπὶ λείπονται. ὅταν  
 δὲ ἀνενεχθῇ, τῆς ἐν αὐτῷ δέδωκεν,  
 μία δὲ ἐπὶ ὑπολείπειται. ταῦτα  
 δὲ ἀνατέλλοντ', αὐτὸς δύνειν ἀρ-  
 χεται. Τέσσασι γὰρ μοῖραις) Τέτ-  
 τας αἰσιν τῷ ἀνατέλλαντ' κερκί-  
 νῳ, ὅτι φαινόμενον ὀλίγον ἔχει ὑπὲρ  
 γλῶ τῷ βοάτῳ. μοῖρας δὲ νῦν, ὅτι  
 ζωδίοις. ὁ δὲ λόγος, τέσσασι ζωδι-  
 οῖς ὁμοῦ καπνίζονται τῷ βοάτῳ ὑπο-  
 δέχεται ὁ ὀρίζων ὁ γὰρ βοάτης ἐπι-  
 ψάφει τῷ δύσαν μὲν χιλῶν, εἴπε-  
 ρ μὲν σπορῆς, καὶ ἔξοτον καὶ ὅτε  
 ὁ ἀρχέρεως δύνει, ἐπὶ δύσαν καὶ  
 αὐτὸς τελείως καὶ ὁλοχερῶς δύνει. ὅ-  
 τι τῷ πῶς αἰσιν ζωδίων ἐπὶ χιλῶν  
 ἐν τῷ δύσαν. ἐπεὶ δὲ ὅτι τῷ αἰ-  
 γρέωτ' ἐλθόντ' εἰς δύσαν, ὁ  
 βοάτης τελείως δύνει, ὁ δὲ κερ-  
 κίνῳ ὅτε καπνὶ ἀφ' αἰσιν γίνεται  
 ὁ ἀρχέρεως, ἀφ' τῶ φησιν,  
 ὅτι ὁ βοάτης ἐπὶ καπνῷ ἡμέρῃ  
 ὀλίγον αἰσιν. ἐπεὶ δὲ ἐν τέσσασι μοῖ-  
 ραις δέχεται αὐτὸν ὁ ἀνεκτός. διὰ  
 ὅσον δὲ λοιπὸν καὶ κερκίνῳ ἀνιόντος.  
 Ο δὲ ἐπὶ πῶς φάσθαι) Ο δὲ βοάτης  
 ἐπειδὴν ὁ φῶς καὶ ὅτι φαίνεται κα-  
 ρεῖν ὑπερτέρῳ ὦν, πῶς δύσαν  
 βαδίζει. καλῶς δὲ εἴπε καρεῖν, ἐ-  
 πεὶ δὲ ὑπερτέρῳ φαινόμενον, πο-  
 λὺν χρόνον ἀναλίσκει, τὸ μὲν ἡμέρας  
 ὥρας ἔχει, τὸ δὲ νυκτὸς πύσης τῶς ἑ-  
 διὸ καλεῖντα εἶπεν, ἐπὶ καρεῖντα,  
 ὅτι ὅσον χρόνον ἀναλίσκει φαινό-  
 μενος. ἀνατέλλει γὰρ τῇ παρῆναι πε-  
 ρὶ ἐκείνῳ ὥραν ἡμερῶν, εἰ καὶ  
 ὑπὸ τῶ ἐν καρκίνῳ λάβωμεν τὸ ἡ-  
 λιον. δύο γὰρ ὥρας καρκίνῳ, λέοντι  
 δύο, παρῆναι δύο. ὥστε περὶ ἐκείνῳ  
 ὥραν ἀνατέλλει. ἐπὶ τοῖνυν τῶς τε

τῇ ἡμέρᾳ λοιπᾷ ἐξ ὧρας ἐν τῇ  
ὑπερρείῳ ἐστὶ, καὶ τὰς τῇ νυκτὸς δώδε-  
κά, ἕως ἂν εἰς τελείαν θύσιν ἔλθῃ.  
ἕως γὰρ ἂν οἱ δίδυμοι ἀνέλθωσι, φαι-  
νεταί. ἐν δὲ τοῖς δίδυμοις, τὸ τῇ νυ-  
κτὸς συμπέρασμα· ἐπεὶ οὐδ' ὅλας ἡ-  
μέρας μὴ φαινόμεναι· ὁ ὑπερρεγὸς  
ἐστὶ, ἀλλ' ὅτε εἶπεν, ἐπειδὴν τῷ φω-  
τὸς κερκεδῇ, λοιπὸν πάλιν μέλλον-  
τος κερκείνου ἀνατέλλειν, τῇ θύσῃ  
πλεόν ἔχῃ τῷ σῶματι. Βεβλυτῷ  
ἐπέχῃ) Τετέστιν ὅταν ἀναζηρήσῃ τῷ  
ὑπερ γλῶ μέρεος, καὶ πανδοσίαν παι-  
ήσῃ, πρὸς λαμβάνει τῷ μεσση-  
κίῳ, τετέστι τῆς σ'. ὧρας τῇ νυκτὸς  
ἄλλας ὧρας δύο· ὥστε ἐν ὁκτώ ὅλας  
ὧρας γίνεσθαι αὐτῷ τῷ παντελῇ κερ-  
κέδουσιν. διὸ εἶπε, Κεῖναι τοῖς ὅνυκτες  
ἐποψὲ θύοντες λέγοντες· ἐπεὶ μακροζώ-  
τιον πιεῖ) τῷ κερκεδουσιν. βεβλυτὸν  
δὲ λέγει τῷ ὑπερρεγῷ, καὶ τῷ ὁκτώ  
βόες λύνονται. ἢ τὸ, ὅτι νυκτὸς ἰού-  
σης, τῷ τῷ φησι, τὸ διπλάσιον τῆς  
νυκτὸς κερκεδῇ ἀνέειν πορδύομνον τῷ  
τῆς ἡμέρας. καὶ ἀπὸ τούτου ἐδιδάξεν  
ἡμεῖς, ὅτι ἐξ ὧρας ποιεῖται τῆς ἡ-  
μέρας, τῆς δὲ νυκτὸς ἰβ'. φησὶν  
οὖν, ἐπειδὴν τῷ φωτὸς κερκεδῇ, ἐν  
τῇ θύσῃ λοιπὸν ἔχῃ τὸ πλεόν τῷ  
σῶματι, ἐπεὶ δὴ ἀκρὰ αὐτῷ ἡ κε-  
φαλή ἀπολείπει), ὁ χεῖρες, τῇ νυ-  
κτὸς ἑτηνικαῦται διπλάσιον ἰούσης τῇ  
ἐξ ἡμερανῶν ὥραν. ἢ ὅταν τὸ πλεόν  
τῷ ἡμίσεϊ τῆς νυκτὸς παρέλθῃ,  
εἰς δύο αὐτῆς τεμνομένης, τῷ κερκε-  
ιν ἀνατέλλουσιν, τότε ὁ ἀρχιλοφύ-  
λας, ὁ μὲν ὑπερ γλῶ ὀλίγη, τὸ δὲ ἐν

τῷ βεβλυτῷ, τυτέστιν ἐν τῇ θύσῃ  
ὑπερ γλῶ, πλεόν ἔχῃ· ἐμφορδαῖται  
δὲ καὶ ἐκχεοῖται τῷ βεβλυτῷ, ἡ γὰρ  
τῇ θύσῃ, διῶν πλεόν τῷ ἡμίσεως τῇ  
νυκτὸς, εἰς δύο αὐτῆς τεμνομένης,  
ὅπηντι τῷ ἡλίῳ διῶνται· ὁ αὐ-  
τὸς δύνηται. Εποψὲ θύοντες λέγον-  
τες) Ο ψὲ θύοντες ἐστὶν ὁ βοώτης ἀλλ' ὁ  
τῷ ὥραν τῷ περσῶν μοιρῶν, τετέστιν  
ἡ ὧρας ἐπέχῃ· ὅν καὶ Ομηρὸς, Ο ψὲ  
θύοντες βοώτιον φησὶν, ἀπὸ τῷ  
βερεδέας δύομνον· αὐτὰ δὲ μέ-  
λιστα αἱ περσῶν αὐτῷ θύοντες ἀν-  
κλητήσαντες; ὁ μόνον ἀλλ' ὁ ἐν τῷ  
κέρτι φέρεσθαι ὁκτώ ὧρας ἐπέχῃ· ἀλλ'  
ὅτι καὶ ἡ ὧρας γεράσῃ, ἕως ἂν θύῃ  
παντελῶς. αὐτὰ δὲ οὖν αἱ νύκτες  
μέλιστα ἐποψὲ θύοντες ἀν-  
κλητήσαντες. Ὡς, οἱ μὲν θύοντες) Τοῦτον τῷ  
τρώπον οἱ περσῶν μοιρῶν θύουσιν, ὁ  
τέφανος, ὁ ἐν γένεσσι, καὶ ὅσοι  
περσῶν. εἰπὼν δὲ περσῶν τῷ  
σεως δώδεκα ζωδίων σημείων, νῦν καὶ  
περσῶν τῷ ἀπὸ ἀνατολῆς λέγει. ἀνατέλ-  
λει οὖν, φησὶν, ὁ ὥραν λαμπερὸς  
ὡν κερκεδῇ τῷ ζῶντι καὶ τὸς ὥρας  
ἔχων δὲ καὶ ἐν τῷ ἔξφει λαμπερὸς  
αἰτέρας, καὶ σιναναφέρων ποτα-  
μῶν, κέρτα· ἀλλ' αἱ, τετέστι τῷ ἀνα-  
τολικῷ. Ο δὲ ἀντί) Τὰ μὲν οὖν  
περσῶν μοιρῶν ζώδια ἀνατέλλουσιν τῷ  
κερκεδῇ αὐτῷ θύει· ὁ δὲ ὥραν  
σινανατέλλει αὐτῷ, ὅτι ἀπρεπής,  
ἀλλ' αἱ τῷ ζῶντι δύηλοπότην ἔ-  
χων, καὶ τῷ ὥρας, καὶ τὸ ἔξφει ἀνα-  
τέλλει δὲ σὺν τῷ κερκεδῇ ποταμῷ· καὶ  
ὅλας θεωρεῖται ὑπερ τῷ ὀρίζοντι.

Ερχομένη δὲ λέοντι, τὰ μὲν καὶ πάλιν φέρονται  
Καρκίνῳ ὡς ἐδύοντο· καὶ αἰετὸς αὐτὰ ῥίγι γνύξ  
Ἡ μῦθος, ἀλλὰ μὲν ἦδη, ἀτὰρ γένου ὁ πόδα λαγόν  
Οὐ πῶ

Οὐπω κυμαίνοντος ὑποτρέφει ὠκεθυοῖο.

Αντέλλει δ' ὕδρης κεφαλὴ, λαγρός τε λαγῶς,  
Καὶ τροκύων, πρῶτερός τε πόδες κυνὸς ἀγομένοιο.

Ερχομένων δὲ λέοντι) Ανατέλλον-  
τῷ δὲ τῷ λέοντι, ὅτε μὴ ἀν-  
τικατέδωκε τῷ κερκίνῳ, παντελῇ  
πτεῖ τῷ κερκίδυσιν. δύνει δὲ ὁ ἀε-  
τὸς ὅλῳ. τῷ δὲ ἐν γόνυσι, τὰ μὲν  
ἄλλα μέρη δέδωκε, τὸ δὲ γόνυ τὸ  
λαγόν, ὃ ἡ κνήμη, καὶ ὁ πούς ἀκμῶν  
εἰσιν ὑπὸ γῆν. Αντέλλει δ' ὕδρης  
κεφαλὴ) Συμμετατέλλει δὲ τῷ λέοντι  
ἡ κεφαλὴ τῆς ὕδρας, ὁ λαγῶς, ὁ

τροκύων, καὶ τῷ μεγάλῳ κυνὸς οἱ  
ἐμπροσθοὶ πόδες. τὸ δὲ λαγῶς,  
ἡ γωνία λαμῶν. καὶ ἐν τῇ ἀναβλῇ  
δὲ τῷ κερκίνου, ἡ κεφαλὴ τῷ λα-  
γῶσι ἄκρως ὡς ἀνατείλασθαι. ἀλλ' ἐ-  
πειδὴ ἐδυνάσθην ὡς ἄκρας μόνης κε-  
φαλῆς μνημενύσθαι, ἔγωγε μικροῦ  
ἄρου, ὅτε σὺ τῷ λέοντι πᾶσαι  
ἀνῆλθην, εἶπε καὶ ἐμνημενύσεν.

Οὐ μὲν οὖν ὀλίγοις γαῖης ὑπὸ νείατα βάλλει  
Παρθένης ἀντέλλουσα, λύρη ἔτε κυκλίνωσιν,  
Καὶ δελφίς διώοισι, καὶ βυπόιητος οἶσός·  
Σὺν τοῖς, ὄρνιθις πρῶτα πτερὰ μέσσοι παρ' αὐτῷ  
Οὐρίῳ, ἔκ ποταμοῖο παρ' ἡροελασκίῳ).  
Διῶει δ' ἰσπεῖν κεφαλὴν, διῶει δ' καὶ αὐχλῶ·  
Αντέλλει δ' ὕδρη μὲν, ὅτι πλέον ἄχει παρ' αὐτὸν  
Κρητῆρα· φθάσκει δὲ κύων πόδας αἰνῶ) ἄλλοις,  
Ελκων ἔξοπίθεν τρυμένον πολυτερέος ἀργεῖς.  
Ἡ δὲ γαῖα γαῖης ἰσὺν διχῶσθαι κατ' αὐτὸν  
Παρθένης, ἥμος ἀπασα περαιόθεν ἀρ' ἔτι γήνηται.

Οὐ μὴ οὖν) Περὶ τῆς τῷ λέοντι  
φωσσεως ἰκανῶς εἰπὼν, λοιπὴν καὶ  
τῇ ἀνατολῇ τῆς παρθένου πε-  
νήματα δίδωσιν. ἡ δὲ παρθένος ἀνα-  
τέλλουσα, σὺν ὀλίγοις ἀέτερας ὑπὸ  
τῷ ὀρίζοντι βάλλει, ἀλλὰ πολλοὺς  
εἰς δύσιν κερκίαν, καὶ λέγει ποίους· ἡ  
γὰρ ἀρηκεδικὴ τῷ Ερμῶ λύρα, καὶ  
ὁ δελφίς, καὶ ὁ ὑπὸ τῷ αἰετῶν οἶσός·  
οὗτοι γὰρ ὑπὸ δυσμάς φέρονται.  
σὺν τοῖς καὶ τῷ κύκλῳ περὶ τῆς  
πτερῶς πρὸς ἀκροῦς τοῦ ὠμοῦ ἄχει  
καὶ



καὶ τῆς οὐραῖς δύνει· καὶ τὸ ἡε-  
δανού περ ἄκρας ἀρχεται σιαύζεσθαι.  
λοιπὸν γὰρ καὶ ἡ ἀρχὴ τῆς ἡεδανού  
πρὸς δυσμοῖς φέρεται· παρηορῶ-  
ντι τοὺς ἄκρας φησί· καὶ τὸ ἴσπου  
δὲ ἡ κεφαλὴ δύνει· ἀνατέλλει δὲ ἡ  
ὕδρα ἐπὶ πλεόν, ἕως τῆς κρατῆρος.  
ἀναφέρωνται δὲ οἱ ὀπίοιοι πόδες ὅ-  
κυνος, καὶ ἡ πσύμνα τῆς ἀεργῆς, ἐμ-  
φαντικῶς δὲ εἶπεν, ἔλκων ἐξόπιθον  
πσύμναν· ἡ δὲ, ἡμέτερος οὖσα, καὶ  
μέλῃ τῶ ὀϊστὺ κρατῆσιν γυμνῇ φεί-  
νεται, ὅταν ἀνατέλλῃ ὅλη ἡ παρ-  
γένει· Ὑπὸ νείατα βάλκει· Ἰκω-  
νῶς αὖτε τὸ ἀνατολῆς παργένου  
τεκμηρίων ὑπέξελθων, ἐπὶ αἷς χι-  
λὰς ἔρχε· καὶ φησιν, αὖτε χιμῆρα δὲ  
αἰ χιλαί, καὶ μέλῃ οὖσα ἀνατέλλειν,  
εἰς λεπταὶ φάινεσθαι καὶ εἶναι ἀμυ-  
ρῇ, ἀλλ' οὐκ ἐδομῶς ἀγνωστῇ καὶ  
ἀεὶ ἀβλήπτοι παύεσθοντα, ἐπειδὴ  
μετ' αὐτῶν τεκμήριον ὁ βοώτης αὖ

παρ' ἀνατέλλει, καταλαμβάνουσ  
 ὑπὸ τῆς ἀρκιούρου, ὅς ἐστι μέγας αὐ-  
 τῆ· καὶ ἡ πικρὰ τὸ ἐν τοῖς μετέω-  
 ρις. Φτάμιον δὲ κύων )  
 δὲ σείει τὸν ὀπιδίου πύον  
 ἀναμεινται, ἀνατελλάντων τ' ἐ-  
 παρθεῖαν. Ἀφ' αὐτοῦ οὖν φησι φτά-  
 μιον, ὅτι τὰς ὀπιδίους πύον φτά-  
 νει ἀνατέλλων. Ἡ δὲ ἴσκει γαῖης )  
 Λέπει ἡ ὑπερ' αὐτοῖς, ἢ ἡ, ὑπερ'  
 γαῖης· ἢ ἡ ἀργὴ φέρεται ὑπερ' αὐτοῖς,  
 καὶ τ' ἴσκει διὰ τὴν γαῖαν· ἢ ἡ ἴσκει ἐπ'  
 αὐτοῖς ἐπὶ τῇ διηρημένῃ. Ἐπὶ  
 ἡμῶν ἐστίν, ὅ δὲ ἐν τῇ μέσῃ τῆς  
 νηὸς ἐστὶ· διὸ καὶ ὅτις ἐνταῦθα  
 μεσὸν καλεῖται. ὁ δὲ λόγος,  
 ἢ δὲ ἀργὴ πάντα ὑπερ' αὐτοῖς φέρεται,  
 ἢ πᾶσα ἴσκει διὰ τὴν γαῖαν, ὅ-  
 πῃ καὶ πᾶσι ἡ πικρὰ ἀνατελλί-  
 πει· φησὶ δὲ, ἢ ἡ γαῖα ἐν τῇ ὑπὸ γαῖ-  
 ῶν μέγας ἀνέλθῃ εἰς ἀνατολὴν.

Οὐδ' ἂν ἐπερχόμεναι χιλαὶ καὶ λεπτὰ φάεσσι,

Αφραστοι γίγινεν, ἐπεὶ μὲν σῆμα βρώτης

Αθρόος ἀνέλλη βεβολημένος ἀρκυῖο.

Ἀρχὴ δ' ἔμ' ἀλλὰ πάντα μετ' ἔσται ἔσται) ἡδὴ,

Αλλ' ἔδρη (κέχυ) ὥς ἐν ὄρει ἡλίου πολλῇ

Οὐρῆς ἀν' δεξιόισι, μόνον δ' ὅπ'ι χηλαί' ἄλγισι

Δὲν ἔφεση ὁ φιδ' α, τῷ μὲν ἔωθε

Δεξιτερῶν κνίμων αὐτῆς ὀπτηριώδους ἀλγος

Αἰεὶ γνῶξ, αἰεὶ δὲ λύρη παλαιπενήϊος.

Οἱ πῖνα. τῶν αἰσθ. ὑποσχεσίων εἰδωλῶν

Ἀμφότερον δυνάτα, καὶ ἐξ ἑτέρας ἀγίοντα,

Πολλάκις

Γολλάκις αὐτοφυχεὶ θηδόμεθα. τῷ μὲν ἄρ' οἴη  
 Κνήμη σὺν χιλῇσι φαείνε' ἀμφοτέρησιν.  
 Αὐτὸς δ' ἐς κεφαλῷ ἐπὶ που τετραμμένος ἄλλη,  
 Σκορπίον ἀντέλλοντα μένδ' κ' ῥύτορα ὕδα.  
 Οἱ γὰρ μιν φορέουσιν, ὁ μὲν μέσον, ἄλλα τε πάντα.  
 Χεῖρα δέ οἱ σκαιῶν κεφαλῇ θ' ἄμα τόξον ἀγνῆ.  
 Ἀλλ' ὁ μὲν, ὡς τείχεα πάντα καταμυθεῖσι φορεῖ  
 Ημισὺ δὲ τεφάνοιο κ' αὐτῷ ἔχατον ὄρνυ,  
 Κενταύρου φορέουσιν ἀτερχόμεναι ἐπὶ χιλῇ.  
 Τῆμος ἀποχρυσέῳ κεφαλῷ μεταδύε' ἴωπος,  
 Καὶ περὶ τέρου ὄρνυτος ἐφέλκεται ἔχατος ὄρνυ.  
 Διὸς δ' ἀνδρομέδης κεφαλῇ θ' δὲ οἱ μέλα δαῖμα  
 Κήτεος ἡερόδης ἐπ' ἀγνῆτος, ἀντία δ' αὐτὸς  
 Κηφῶς ἐκ βορέω μεγάλη ἀνα' χεῖρ κελύων  
 Καὶ θ' ὁ μὲν ἐς λοφίῳ τετραμμένος ἀγνῆ πρὸ αὐτῷ  
 Διὸς ἀτὰρ κηφῶς κεφαλῇ, ἐκ χεῖρ, κ' ὤμω.

Οὐδ' ἂν ἐπ' ἀγνῆτος ) Ἀλλ' οὐδὲ αἱ  
 χιλῇ ἐπ' ἀγνῆτος, τούτῳ ἀνα-  
 τέλλουσι, ἀσημεῖοι τοῖς εἰσι. σὺν-  
 ναυατέλλει γὰρ αὐταῖς ὁ βοώτης.  
 ἀγνῆτος δὲ εἶπε, τῷ ἰδιότητι τῆς  
 ἀναγνῆτος δηλῶν, ὅτι τῷ ἐν πολλῷ  
 χρόνῳ δύνονται ἀγνῆτος ἀνατέλλει  
 ἐκ δὲ τῆς ἐναντίας, πρὸς παρὰ δύ-  
 νου, πλεονεῖ χρόνῳ ἀνατέλλει, ὡς  
 πρὸς ὠκεῖον. ἡ δὲ ἀγνῆτος μετῆρος ἡ-  
 δη πᾶσαι μέρη ἢ αὐτῆς συνανα-  
 τέλλει τῷ λέοντι. ὥστε ὁ μὲν τῆς χι-  
 λῆς πᾶσαι ἀνατεταλκέναι. τὸ δὲ,

ἐκ μέλας πᾶσαι, φησὶν, ἐπεὶ δὲ ἐκ  
 ὅλη κατεστῆται, κατὰ εἰπομένη,  
 ἀλλ' ἡμεῖς. τὸ δὲ βεβωλημένον,  
 ἀντὶ τῆς καταλαμδανόμενος, ἡ κα-  
 ταλαμδανόμενος πρὸς ἀγνῆτος. Χι-  
 λῇ κ' λεπτῷ φαίνεται ) Ἐπεὶ δὲ εἶ-  
 πεν, ὅτι ἀνείσιν ὁ λέων, ἡ κεφαλὴ τῆς  
 ὕδρας φαίνεται, ὅτι ἡ παρὰ τῆς ἀνα-  
 τέλλει μέχρις ἐκ περὶ τῆς, ὅτι αἱ χι-  
 λῇ, λοιπὸν ἅπαντα σῶμα πολλῶν  
 μόνος τῆς ἀκρας ἐξῆς, ἐπ' ἀγνῆτος  
 τῶς, ὅτι πολλῆς ἐν ἐξῆς κειμένη.  
 οἱ δὲ θ' ἀγνῆτος δὲ ἐκ μέλας πᾶσαι, οὐ-





τὴν χεῖρα, ὥσπερ παρακλιδύο- μέχρι ὤμων καὶ στήθους δύο). ὁ δὲ  
 μὲν τῇ περὶ ἐκκλίνειν τὸ κῆτος, καὶ φέρος, μόνῃ τῇ κεφαλῇ· τὰ δὲ  
 ἐπειδὴ σὺν αὐτῇ κατῆλθε. Καὶ λοιπὰ αὐτῆς, ἀδύτα, ὅτι ἐνδοὺ ἐστὶν οὐ  
 τὸ μὲν εἰς λαφύριον) Καὶ τὸ μὲν κῆτος τὰ βореῖα.

Καμπὰ δ' ἂν ποταμοῖο, καὶ αὐτὴ ἐστὶ χυμέναιο  
 Σκορπίς, ἐμπύπτοιεν εὐρύς αὐχέμοιο,  
 Ὃς ἐπερχόμενος, φοβέει μέγαν ὠρίωνα·  
 Ἀρτεμις ἰλήκοι, πρεσβέων λόγος, οἳ μιν ἔφαντο  
 Ἐλκῆσαι πέπλοιο χίω, ὅτε θηρία πάλαι  
 Καρτερός ὠρίων σβαρῇ ἐπέκοπτε κορυῶν,  
 Θήρης" ὄρνυμνος, κείνῳ χάλει οἰνοπίωνι. "ἀν-  
 Η δὲ οἱ δὲ αὐτῆς" ἐπετείνετο θηρίον ἄλλο, "λαβ  
 Νήσου ἀνάρρηξασα μέσας ἐνέτερθε κολῶνας,  
 Σκορπίον, ὃς ῥά μιν ἔτα, καὶ ἐκτόμε πολλὸν ἔοντα,  
 Πλεόντερος πρεσβυτέρῳ ἐπὶ ἀρτεμιν ἤκαχεν αὐ-  
 Τοῦνεκα δὴ καὶ φασὶ περὶ ὅθεν ἀρχομένοιο (τίς).  
 Σκορπίς, ὠρίωνα πάλαι θρονὸς ἔχετα φάλαγιν.

Καμπὰ δ' ἂν ποταμοῖο) Ἀμφὶ τῇ  
 σκορπίᾳ ἀναλέχοντι αἱ τῆς πετα-  
 μνὸς καμπὰ διώουσι, καὶ ὠρίων,  
 ὃς κυνηγετῶν πάλαι Χίον, τὴν Ἀρτε-  
 μιν ἐθεάσατο, καὶ τὴν πέπλων αὐ-  
 τῆς ἐλάβετο. ἡ δὲ θυμωθεῖσα, πα-  
 ρουσι σκορπίον ἐκ τῆς γῆς ἀνέδω-  
 κεν, ὃς ἔτι ἐπὶ τῇ ὠρίων. καὶ  
 νῦν οὖν ὡς Ἀλφειὸς ἀναλέχον-  
 τος σκορπίς, ὁ ὠρίων διώει. Ὃς  
 καὶ ἐπὶ τῇ μὲν) Ὃς τὸ σκορπίον  
 ἀναλέχων, ἐκφοβεῖ καὶ εἰς δυσμὰς  
 ἀγῆται ὠρίωνα. εἰτα ἐπὶ τῇ βιωφε-  
 λῶς τὴν ἱστορίαν, δηλῶν ὅτι δὲ μὴ  
 ἀσεδεῖν, ἐξ ἧν ὁ ὠρίων πεποιθεν.

ἀρχομένου δὲ τῆς ἱστορίας, ἐξου-  
 μνίζεταί τῴν Ἀρτεμιν, ὃς ἀρχεται  
 λέγειν ὡς ἔω ἀνθρώπου ἐβιάζετο. καὶ  
 αἰφροσῆται αὐτὴν λέγων, ὅτι τὴν πα-  
 λαμότεραν ἐστὶν ἡ Φύμη, καὶ ὅσα ἐμὴ.  
 Ὁ σφόδρα ἀσείως αὐτὸ πεποίηκε.  
 βιωφελῇ ἢ ἐκπῆμν τὴν ἱστορί-  
 αν, ἐξ ἧν περὶ μνείζεται, δεικνυ-  
 σιν ὅτι ἐδὲ λόγῳ φερμιτὸν ἐπὶ τοιαύτῳ  
 λέγειν, μήτε δὲ καὶ πρῶτον. ἔχῃ δὲ  
 ὡς ἡ ἱστορία ἀπ' ἀρχῆς, Οἰνοπίων ὁ  
 Διόνυσος καὶ Αἰλιάδης πῶς ἐν Χίῳ  
 τῇ νήσῳ ὄκει, ταύτης βασιλεύον.  
 αὐτὴ ἡ Χίος ἔχῃ πάλαι ἐρπετῶν, ὡς  
 Ὁ Ἀλφειὸς τὸ πολὺ θρονὸν αὐτῶν εἶναι, ὁ-

φιοῦσαι κλητῶν. πρὸς χάριν τοῖ-  
νω Οἰνοπίαν· ἦλθεν δὲ Βοιωτὸς  
ὁ Ωρίων, ἄριστος ἂν κυνηγός, ὅπως  
κατάρη τῶν νήσων. ἔχων δὲ σὺν αὐτῷ  
τῶν Αἰγυμνίων κυνηγεῖσσαν, ἀκρό-  
σμως ἐεικάζετο. ἡ δὲ Κλαάνη τῇ νή-  
σου ἐποίησε Διφρόνιν, καὶ ἀνα-  
δοτῶν τῇ σκορπίῳ, ὃς ἔσθ' ὁ Ωρίων  
πληγὴς ἀπώλετο· καὶ κατηπερίοδη καὶ  
αὐτός, καὶ ὁ σκορπίος. ὡς πρὸς δὲ καὶ  
ἐν οὐρανῷ δεδοικώς αὐτὸν ὁ Ωρίων,  
αἰεὶ φόβος· καὶ ὅτε ἐκείνῳ ἀντιέκειτο,  
ὁ ὠρίων διώκει· ὅτε δὲ διώκει ὁ  
σκορπίος, ὁ ὠρίων ἀνατέλλει. ὁ  
μὲν οὖν Νίκανδρος, τῆς τῇ θεῶν  
δύσεως γινόμενης, βραχυκίνη-  
ται εἶναι τῇ σκορπίῳ, δεικνύς ὅτι  
θεῶν βουλήσιν καὶ μικρὸς ἂν, ἰσχυρὸς  
κατὰ μέγαν. εἴτε δὲ ὁ Αἰσά-  
τος ἐκ τῆς ἀποθέσεως κατανοή-  
σας τὸ μέγεθος, φησὶν ὅτι καὶ  
ὅλον ὄρεον ἀνέριζεν, ἵνα ἀναδοτῇ  
ὁ σκορπίος. (Θήρης ἀνύμνος)  
Ἡ γὰρ πεποιοῦμενος, ἀντιπαύει  
λαοσόμους, διὰ τὸ φονεῖν πᾶσι ζῶα,

χάριν Οἰνοπίαν. εἰ δὲ ἀνύμνος  
γράφεται, σημαίνει τὸ λαμβά-  
ναν. ἐπὶ δὲ ὁ ὠρίων κατὰ Διφρόνιν  
τῇ σκορπίῳ. Ἡ δὲ οἱ ἐξ αὐτῆς ) Ἡ  
Αἰγυμνίς, φησὶν, ἐξ αὐτῆς τῇ Χίῳ  
ἐπιτείλατο ἀναδοτῶν, ὅτι ἐπὶ ἐ-  
ποίησε θεῖον ἄλλο, ὡς πρὸς ὅντι  
ἐν τῇ Χίῳ, ὃν φόνον εἰργάσατο ὁ Ω-  
ρίων. τὸ οὖν ἐπιτείναν, γράφεται  
καὶ ἐπιτείλαν. Πολλὸν ὄντα ) Οὐκ  
ἔσθ' ὁ μέγας ὡς ὁ Ωρίων, καὶ  
κατὰ τῇ Ομηρῶν ἔχειται μαθῆναι λέγων  
ἔσθ' ὁ μέγας τῇ παύσαν τῇ Ἰφιμε-  
δείῳ, ἐνέοργον κατὰ τὸ μήκος  
ἐπιφέρει μέγα γε κλυτὸν Ωρίωνα.  
Πρότερον πρὸς φανείς ) Τὸν σκορ-  
πίον φησὶ πλείονα αὐτῷ εἶναι μέγαν  
τοῦ ὅτι καὶ δύο ἄστρον μή-  
κος ἐπέχει, καὶ ἐξηκονταμέτρου ἐπὶ  
μὲν. Ωρίωνα πρὸς χυτὸν ) Καὶ  
αὐτὸς ἀπὸ αὐτῶν τῇ λείαν σφόδρα  
ὑπεργράφει τῇ ὠρίωνα δεδοικῶν, πρὸς  
τῆς γῆς ἔχεται καταλαμβάνειν,  
ὑπερβολῇ τῇ φόβου καὶ τῇ δειλίας.

Οὐδὲ γὰρ ἀνδρομέδης καὶ κήτεος ὅσ' ἐλέλετο,  
Κεῖνος δὲ ἀντέλλοντος ἀπ' αὐτῆς, ἄλλ' ἄρα χάρις  
Παυσανίου φησὶν· ὁ δὲ ζῶνι τότε κηφῶς  
Γαῖαν ὅτι ξυφί, τὰ μὲν, εἰς κεφαλῇ μάλα πάντα  
Βατῶν ὠκεανοῦ· τὰ δὲ ὁ θεῖος, ἄλλα ἔα γ' αὐτῇ  
Ἀρκίῳ κωλύοις πόδας καὶ γυνῶν καὶ ἰξυῶ.  
Ἡ γὰρ αὐτῇ παιδὸς ἐπείγεται εἰδωλῶν  
Διὸς κασιέπει· τὰ δὲ ὁ καὶ οἱ καὶ κόσμον  
Φαίνεται, ἐκ δὲ φερίο πόδες καὶ χεῖρες ὑπερθεῖ  
Ἀμ' ἢ γ' εἰς κεφαλῇ ἴση δύετ' ἄριστος

Μετρημένη γνάτων· ἐπεὶ οὐκ ἄρ' ἔμμεν ἐκείνη  
 Δωρίδι καὶ Παιόπῃ μεγάλων ἀτερ ἰσώσαδαι·  
 Ἡ μὲν ἄρ' εἰς ἐτέρῳ φέρεται· τὰ δ' ἰσόθι μάλλον  
 Οὐρανὸς δυνὶ φέρει· τεφάμοιό τε δύτ' ἐρα κύκλα,  
 Ὑδρης τ' ἐξαπλῶ, φορέει τ' ἐπὶ κέντρ' αὐτοῖο  
 Σῶμά τε καὶ κεφαλῶν, καὶ θνητὸν ὃ ρ' αἰὶ χεῖ  
 Δεξιτερῇ κέντρ' αὐτοῖο ἔχει· τοὶ δ' αἰὶ μένουσι  
 Τόξον ἐπερχόμενον πρὸς τέρ' ἰπποπότα φηρός·  
 Τόξω καὶ σπειρήν' ὄφιος, ἔσπερ' ὀφιδέχου  
 Ἀντέλλει ὀπίοντι· κερήαται δ' αὐτὸς ἀγνῆ  
 Σκορπίος δυνέλλων, δυνάει δ' αὐτὰς ὀφιδέχου  
 Χείρας, καὶ πρὸς τέρ' ὄφιος πολυτερέος ἀγνῆ.  
 Τοῦ γε μὲν ἐν γνάσιν· αὐτὸς δ' ἐπετραμμένος αἰεὶ  
 Ἀντέλλει, ἔσπερ' ὀφιδέχου ὀφιδέχου ἄλλα ἔσπε  
 Γυῖά τε, καὶ ζώνη, καὶ στήθεα πρὸς τέρ' καὶ ὦμοι,  
 Δεξιτερῇ στήθεα χεῖ.

Οὐδὲ μὲν ἀνδρομέδης ) Τότε καὶ  
 τῆς ἀνδρομέδης καὶ τῆς κήτης ὅσοι ὑ-  
 πελείπει· τῇ τ' ἡλῶν ἀνατολῇ, καὶ  
 ταῦτα διώκει· οὐδὲ καὶ κηφείας τὴν μέ-  
 χρι ζώνης δέδουκε· τὰ μὲν γὰρ ἄλλα ἀπὸ  
 τῶν ποδῶν μέχρη τ' ἔξωθεν ἐν τῷ αἰεὶ  
 φανερωῖεν κύκλῳ· ἡ δὲ ζώνη ἀπὸ τῆς  
 ὀφιδέχου τῆς ποδῶν μέχρη τ' ἔξωθεν ἐν τῷ αἰεὶ  
 ἐπιέξω· ἀρκίους δὲ εἶπε τ' ἀρκίην ἐν  
 κύκλῳ. Πανσούδι φέρουσι )  
 Ἡρην σὺν παντὶ τῷ πᾶσι καὶ κα-  
 τὰ τῆς ἡρῆς· ὅ γὰρ ὡρίαν δυνάμει, οὐ  
 τὴν σπυρίαν ἔδιδουκεναι, τὰ πρὸς τῆς  
 ἡρῆς αὐτῇ· πάντα ἄστρα δύνει καὶ  
 πρὸς τῆς· διὸ εἶπε, σὺν πᾶσι θεῖς μὲν

ὡρίαν καὶ κατὰ τῆς, τὰ δὲ ληπτῶν,  
 τὰ ταύρων, τὰ κηφεί, τὰ πρὸς τῆς· τὸ  
 δὲ ἀπὸ τῆς, ἀπὸ τῆς καὶ παρη-  
 μελημένοι· διὸ δὲ νοεῖν, ὅτι καὶ αὐτοὶ,  
 τὸ, τε καὶ τῆς, καὶ ἡ ἀνδρομέδης, κα-  
 τὰ τῆς ἡρῆς· ἡ δὲ καὶ αὐτὴ πρὸς τῆς  
 Λεῖπει καὶ μὲν, ἢ καὶ, μὲν τῆς εἰδύλου  
 τῆς ἡρῆς αὐτῆς φέρεται ἢ  
 Κασιόπειαν· οἱ δὲ πόδες αὐτῆς καὶ τὰ  
 γνάτω καὶ κασιόπειαν φέρον, ἄλλα ἀ-  
 κασιόπειαν· ἐπὶ κεφαλῶν γὰρ δίκην κυ-  
 βισιπτήρος δύεται· Μετρημένη γ-  
 νάτων ) Ἡρην σὺν τῆς δύσεως με-  
 τρημένη κατὰ τῆς γνάτω· ὅ γὰρ ὡρί-  
 αν ἐδέχεται αὐτῆς καὶ γνάτω, ὡς  
 ἐπὶ



ἐπὶ τὰ βόρρα ὄντα. Ἐπὶ οὖν ἂρ' ἔ-  
 μελλεν ) Ἐπεὶ δὴ ἐκείνη ἡ Καιοπέπεια  
 οὖν ἔμελλεν ἰσάσασθαι, καὶ αὖτε καὶ  
 λυγρὸς ἐναντιωθῆναι ταῖς Νηρηΐσιν, αὖτε  
 μεγάλαν τιμωρίαν καὶ ζημιῶν  
 Διὶ ἢ τῷ αἰτίῳ παύειν, καὶ ὁ  
 Ποσειδῶν ἀνέπεμψε τὸ κῆτος τῇ χώ-  
 ρῃ αὐτῆς, ὡς ἀναγκασθῆναι τοῖν τε  
 αὐτῷ παρῆναι τῷ Ἀνδρομέδῳ.  
 Ἡ μὲν, ἂρ' εἰς ἐτέραν φέρεται ) Οὕτω  
 μὲν οὖν ἡ καιοπέπεια ἐπὶ δυσμοῖς  
 κηπάγεται· νῦν ἢ ἐτέρῳ τῷ δυνάμει  
 φησὶν· ὁ δὲ οὐρανὸς κέταθεν ἀπὸ τῆς  
 οὐρανίας φέρει, ὥσπερ ἔτι μὲν  
 ἀναλείπει· ἔτι δὲ δύνει. Σπ-  
 φάνοι τε δευτέρῃ κύκλῳ ) Ἀντὶ τῆς  
 δευτέρῃ παρόδοι· ἐν ἣν τῷ ἀνέναι  
 τὴν κερκίνον, εἶπεν, ὅτι ὁ τέφαι  
 δύει· νῦν οὖν ἐπειδὴ ἀνῆλθεν, εἶπε  
 δευτέρῃ κύκλῳ· ἢ ἐπειδὴ μελλουσῶν  
 τὴν χιλῶν ἀνέναι, ἢ τῆς κενταύρου ἐ-  
 ρα ἐφάνετο, καὶ τὸ ἡμισυ αὐτῆς ἑλ-  
 φανερόν· νῦν δὲ ὅτε ὁ σκορπίος ἀ-  
 νῆλθεν, ὁ πᾶς φαίνεται· Διὶ τῆς  
 δευτέρῃ κύκλῳ· ἢ τῆς φησὶ δύο  
 κύκλῳ, ὅταν διώῃ εἰς κύκλῳ, καὶ  
 ὅταν μέλλῃ ἕτερος ἀναλείπειν, καὶ λοι-  
 πὸν δύο εἰς κύκλῳ· Ἰδρὸς τ' ἐξα-  
 πλῶ ) Καὶ τῷ ἑρῶν τῆς ὕδρας· ὅτε  
 ἢ ἔμελλον αἰχλαρῶ ἀνέναι, εἶπεν  
 αὐτῷ ἀνεληλυθῆναι· νῦν δὲ καὶ τῷ  
 ἑξαπλῶ μέρει αὐτῆς φησὶ σῶσανα-

βαίνην, καὶ τῆς κενταύρου τὸ λοιπὸν  
 σῶμα μέλει τῆς κεφαλῆς καὶ τῆς δε-  
 ξιάς, ἐν ἣν ὁ θηρίον κρατεῖ· οἱ δὲ  
 ἐμπεσόντες πόδες τεκμήριον τῆς  
 μέλλει ἀνέναι σῶν ἡλίου. Ἰπποπό-  
 φηρος ) Παρὰ τὸ ὀμνησθῆναι ἕως τῷ  
 ἢ ἰπποπότη ἀντὶ οὐδεῖας ἐκρήσαντο  
 ποιητής· ἔτι δὲ ἀντὶ γηινῆς· φη-  
 ρα δὲ λέγει τὴν κένταυρον ποιητικῶς.  
 Τόξω καὶ σπείρῳ ὀφίῳ ) Ἐπὶ οὖν  
 δὲ τὸ τοξότης καὶ ἀνατέλλοντες, ἀνα-  
 τέλλει ἢ τῆς ὀφείας σπείρας, ὅτε σῶμα  
 τοῦ ὀφείου· ἀναρῶν δὲ αὐτὸς πᾶς ὅλος  
 ὀφίουχος χεῖρας, καὶ τῷ παρῆναι πε-  
 ρικλασιν καὶ κερκίνῃ τῆς δράκοντος.  
 τὸ δὲ πολυτερεῖ, καὶ τῆς πολλῶν  
 κερκίνων παρέχοντες τῷ φέρειν, ἢ  
 κέρπον, παρὰ τὸ τέρειν· καὶ ἢ φυσι-  
 κὸν τὸ ἔτις ἐξηγεῖται, ἀλλὰ πολυ-  
 τερεῖ τῆς πολυάστρου· τῆς τοῦ  
 μῦθου θεωρηματικῆς· Τοῦ γε μὲν  
 ἐν γένεσιν ) Εἶτα παρῆναι· αἰεὶ ἢ  
 ἀναλείπει εἰς τὸ ἐναντίον παρῆναι,  
 ὑπερὸν δὲ ἢ κεφαλῇ, ὁ δὲ λόγος, τῆς  
 γε μὴν ἐν γένεσιν ἀνατέλλει ἐν γένε-  
 σι, ὅτι ζῶν, ὅτι ὁ ὄμιος, σὺν τῇ  
 διέξει· τῆς τοῦ δὲ ἐνεκεν οἱ πόδες  
 παρῆναι ἀναλείπειν, εἶπεν· αἰεὶ ἢ  
 παρῆναι ἀνατέλλει ἀναλείπει· καὶ ἐκ  
 ὅτι ζῶν ἔχει, ἀλλὰ ἀπὸ τῆς ζῶντος τῆς  
 τόπον ἴσον ἐκπύεται· ὅλον δὲ ἐπὶ  
 γὰρ ἢ, καὶ ἡ τῆς ἀχρεῖς.

--καὶ ἡ δὲ ἑτέρη μὲν χεῖρ

Τόξω ἀνέρχονται καὶ τοξότῃ ἀντέλλοι.

Σὺν τοῖς ἑρμῶν τε λύρῃ, καὶ εἴθεος ἀχρεῖς,  
 Κηφύου ἡὲρ πελαγῶν ὠκεανοῖο.

Ἡμος καὶ μεγάλῳ κυνὸς πᾶσαι ἀμαρυγαί

Διὸς



δὲ τῶ ἡνίοχῃ, χερσὶν, ὅτε πρὸ ταύ-  
 ρῳ ἢ τῷ διδύμῳ πατέρῳ εἰσὶν. ἀλλὰ  
 φανερὸν, ὅταν ὁ ἥλιος ἢ ἐν τῷ τριτο-  
 τῇ καὶ τὴν ἑξῆς αὐτῇ, ἢ νῦν ἐξ ἡ-  
 γρομένη, ἐφ' ἧς ἀνατέλλοντες ἐκείναι, δύνουσιν.

Ἀλλὰ τὰ μὲν, κεφαλῶν τε, καὶ ἄλλῃ χεῖρας, καὶ ἰξυὶ  
 Αἰγροκέρως ἀνιῶν κατὰ γὰρ τὰ δὲ νεῖα τὰ πάντα  
 Αὐτῷ ἑξουσίῃ κατέρχεσθαι. Οὐδὲ τι περσεύς,  
 Οὐδὲ ἡ ἀκρὰ κύρυμβά μιν πολυτμήτος. Σργῆς  
 Ἀλλ' ἦτοι περσεύς μὲν ἄτερ γρυμῆς τε ποδὸς τε  
 Δεξιτεροῦ δύεται ὠρύμνης δ' ὅσον ἐς πείαγιον,  
 Αὐτῇ δ' αἰγροκέρῃ κατέρχεσθαι ἀντέλλοντι,  
 Ημιος καὶ ὠρυμνῶν δύεσθαι, τὰ δ' ἀνέρχεται ἄλλα,  
 Ορνίς τ', αἰητὸς τε, τὰ τε ὠρυμνῶν οἰστού  
 Τείρεα, καὶ νοτίη θυτηρίς ἰερός ὕδρη.

Ἀλλὰ τὰ μὲν, κεφαλῶν τε) Ἀνελθόν-  
 τος τῆ τοξότης, οὐχ ὁ πᾶς ἡνίο-  
 χος εἰς δυσμῶς φέρεται, ἀλλὰ ἀπὸ  
 ποδῶν μέχρι ἰξυὸς ἀνερχόμενος δὲ  
 αἰγροκέρως, ἢ ἄλλῃ χεῖρ, ἐφ' ἧς  
 εἰσὶν οἱ ἑριφοί, διώκει. λέγει δὲ πῶς  
 αἰετῶν ἢ γὰρ δεξιὰ ἤδη δὲ δουκε. τὰ  
 δὲ ἐκ αὐτῶν μέρη τῶ ἡνίοχῃ, πρὸς τὸ  
 ποδῶν ἕως ἰξυὸς, πῶς πρὸς τὴν ἀνι-  
 ὄντι εἰς δυσμῶς κατέλπει. Οὐδὲ ἡ περ-  
 σεύς) Μελλοντες δὲ αἰγροκέρως ἀνι-  
 ὄντες, ὅτε ὁ πατρὸς, ὅτε τὸ ἀκροσέλιον  
 τὸ ἀερώας πρύμνης ἐπ' αἰετῶν. ἀλλ'  
 ὁ μὲν πατρὸς δύει, πῶς μόνος τῶ  
 γνάτος, ἐπὶ ποδὸς δὲ δεξιῶν ταύ-

ται γὰρ ἔχει φανερὰ. τῆς δὲ, πε-  
 σούτον δέδουκεν, ὅσον εἰς τὴν πεί-  
 κλασιν ἐπ' αἰετῶν τῆς πρύμνης.  
 Αὐτῇ δ' αἰγροκέρῃ) Αὐτῇ δὲ πᾶσα  
 ἡ ἀκρὰ ἀνατέλλοντες αἰγροκέρως  
 κατέλπει, ὅτε καὶ ὁ πατρὸς εἰς δυσ-  
 μῶς φέρεται ἀνατέλλοντος ἢ αὐ-  
 τῶν, αὐτῶν δύει ὁ κύων, καὶ ὁ ὠρι-  
 ὶν ὅλως, ἐπὶ ὁ λαγῶς, ὃν ἀτέλεστε  
 διακρίβειον εἶπε, πῶς πᾶς πᾶν ἀ-  
 μετρίκηνται γὰρ ἢ τῷ ἄφραν ἡσπας.  
 δύει δὲ καὶ πᾶς λοιπὰ μέρη τῶ πα-  
 ματῶ τῶ ἡνίοχῃ, ἢ αἰετῶν  
 χεῖρ δηλαδὴ, ἐφ' ἧς κατεστειλάται ἢ  
 αἰετῶν οἱ ἑριφοί.

Ἰωπὸς δ' ὕδροχόοιο νέον πείατελλομένοιο;

Ποσι τε καὶ κεφαλῇ δ' ἑλίσσεται αἰετὰ δ' ἰππου

Εξ



Εξ ἕρπης κένταυρον ἐφέλκεται ἀστερίη νύξ.  
 Ἀλλ' ὅ οἱ δυνάται κεφαλῇ, ὅ δ' ὑρέας ὠμοῖς  
 Αὐτῷ σὺ θώρηκε χεῖριν, ἄλλ' αἴθοπος ὕδρης  
 Αὐχενίῳ κατὰ γὰρ σπεῖρῳ, καὶ πάντα μέτωπα.

Ἰππος δ' ὕδροχόιο) Ἰππος δὲ τὸ χωρήσῃ καὶ λαβῆν. Ἀλλ' αἴθοπος ὕδρης) Διά πυρρῶν ἢ ὕδρα, ὅτι ὑποπὰς θερμὰ ζῶδιά ἐστι. ταύτης ἐν πλὴν τὸ αὐχένῳ σπεῖρῳ καὶ πᾶσι μέτωποις κατεφέρει· τὰ μὲντοι πλεία αὐτῆς ὑπὲρ γῆν ἐστίν, ἀναφερομένων δὲ τῷ ἰχθύϊ, συγκαταφέρεται ἅμα κενταύρῳ. αἴθοπα δὲ αὐτῶν φησὶν, ἢ ἀπὸ τοῦ εἶναι πολλοῦ τῷ θερμῷ ζῳδίων, ὡς ἔφην· ἢ ἀπὸ τοῦ λαμπρῶν τῷ ἀστέρων αὐτῆς· ἢ ἀπὸ τοῦ δάκρυον εἶναι τῷ δάκρυ, ὡς αὐτὴ καὶ.

Ἰππος δὲ τὸ χωρήσῃ καὶ λαβῆν. Ἀλλ' αἴθοπος ὕδρης) Διά πυρρῶν ἢ ὕδρα, ὅτι ὑποπὰς θερμὰ ζῶδιά ἐστι. ταύτης ἐν πλὴν τὸ αὐχένῳ σπεῖρῳ καὶ πᾶσι μέτωποις κατεφέρει· τὰ μὲντοι πλεία αὐτῆς ὑπὲρ γῆν ἐστίν, ἀναφερομένων δὲ τῷ ἰχθύϊ, συγκαταφέρεται ἅμα κενταύρῳ. αἴθοπα δὲ αὐτῶν φησὶν, ἢ ἀπὸ τοῦ εἶναι πολλοῦ τῷ θερμῷ ζῳδίων, ὡς ἔφην· ἢ ἀπὸ τοῦ λαμπρῶν τῷ ἀστέρων αὐτῆς· ἢ ἀπὸ τοῦ δάκρυον εἶναι τῷ δάκρυ, ὡς αὐτὴ καὶ.

Ἡ δὲ, καὶ ὁξόπιθεν πολλὴ μὲν· ἄλλ' ἄρα καὶ πλὴν  
 Αὐτῷ κενταύρῳ, ὅπου τ' ἰχθύες ἀντέλλωσιν,  
 Ἀθρόον ἐμφέρεται· ὁ δ' ἐπ' ἰχθύϊν ἔρχεται ἰχθύς  
 Αὐτῷ κυανέῳ ὑποκείμενος αἰροκερῆϊ.  
 Οὐτὶ γ' ἀδύω, ὀλίγη δὲ δυωδεκάδα μὲν ἀλλῶ.  
 Οὕτω καὶ μογεραὶ χεῖρες καὶ γῆνα, καὶ ὠμοί  
 Ἀνδρομέδης δὴα πάντα, τὰ μὲν παρὰ τοῦ ἀλλοῦ  
 Τείνε, ὡκεανοῖο νέον ὅποτε φρογέωνται (πίσσω  
 Ἰχθύες ἀμφοτέρω, τὰ μὲν οἱ καὶ δεξιὰ χεῖρες  
 Αὐτοὶ ἐφέλκονται, τὰ δὲ ἀριστερὰ ἰσότην ἔλκῃ  
 Κελὸς ἀνερχόμενος. --

Ἡ δὲ, καὶ ὁξόπιθεν) Εἰς τὸ πρῶτον μέρος δέδουκε τῆς ὕδρας, αἰχμὴ καὶ ὀπίσθεν

ὅθεν πολλή τις ἐκτεταμμένη φαίνεται, ἡ γὰρ ἐν ὀπίσθεν αὐτῆς μέρη ἀλλ' ὁμοίως ἐς αὐτὴν πᾶσαν τὴν ὕδραν, συνπαντὶ κενταύρῳ, ἐπειδὴ οἱ ἰχθύες ἀναβέβηκασιν, ἀθρόως ἐμφέρεται. Οὐδ' ἐπ' ἰχθύσιν ἐρεχέ) Καὶ φαίνεται ὅσον ὀπίσω τῆς αἰσθέρωτος, κινεῖ) νόπῳ. ὑποκείμενῳ δὲ, ἡ γυνὴ ὑποσώπῳ κείμενῳ ὑδ' αἰσθέρωτος, πλὴν καὶ ὑποσώπῳ τ' ἰχθύων, δύο γὰρ ζώδια ἐπέχῃ. Οὐπὶ γ' αἰθῶ) ἡ γυνὴ μὴν παντελῶς ἐς δι' ὅλα ἀνέρχεται ὁ ἰχθύς. ἐνδὲ χε) γὰρ κατ' ὀλίγον ἄλλα ἄσπερ ἀναβλήν. λέγῃ δὲ ὅτι αὐτῶν τ' ἰχθύων ἀνελθόντων, ἐπ' αὐτὰς φανερός γινε). τ' οὖν ἰχθύων ἀναφερομένων, ἀναφέρει) καὶ ὁ νοῦν ἰχθύς, ὑπὸ τῷ αἰσθέρωτι κείμενῳ, οὐχ ὅλῳ. μέρη γὰρ αὐτῆς, τῷ ἐξῆς δωδεκατημο-

εῖῳ σιναναφέρει) τῷ κελῷ. Οὐπὶ γὰρ μετὰ χεῖρες) Καὶ παρὰ τῆς φησὶ τῆς χεῖρας τῆς ἀνδρομέδης, ἀλλὰ τὸ δεσμός αὐτῆς φαίνεται. ὡς παρὰ δὲ ὁ ἰχθύς οὐχ ἅπας ἀνείσιν, ἀλλὰ ἄλλα ἄσπερ ἐπιτελὴν ἀνέρχεται, τέστι τῆς δωδεκατημορίης, οὕτω καὶ ἡ ἀνδρομέδῃ καὶ ὅπως λέγῃ, ὅτι πάντα τὰ μέρη αὐτῆς τῆς σώματός) διχῶς ἀνέρχεται. ὥστε, τὸ μὲν ἡμῖς αὐτῆς ὑπὲρ τ' ὀρίζονται θωρεῖται, τὸ δὲ ἡμῖς συγκαταλείπεται. Τὰ μὲν οἱ κατὰ διξία) Τὰ μὲν οὖν δεξιά μέρη αὐτῆς, τ' ἰχθύων ἀνατελούντων ἀναφέρεται. τὰ δὲ ἀριστερὰ ὁ κελὸς αἰῶν ἔλκει. ἔάνιόντῳ, κατὰ διάμετρον θωρεῖται ἐπὶ τῆς δύσεως τὸ θυτήριον, τῆς δὲ ἀφ' ἑσέως ἐς τὴν κεφαλὴν, καὶ τὰς ἄμους ἀνατίκτονται.

### τοῖς καὶ περὶ τελλορμῶν

Ἐσπερὶ γὰρ κεν ἰδίῳ θυτήριον αὐτὰρ ἐπ' ἄλλῃ  
Περσέος ἀντέλλοντος ἴσον κεφαλῶν τε καὶ ὤμων.  
Αὐτὴ δ' ὅζω, καὶ κ' ἀμφήρεια πέλοιτο  
Ἡ κριῶ λήγοντι φαεῖεται, ἡ ὅτι ταύρω  
Σιῶ τῷ περὶ πύθῃ ἀμύσει, ὅδ' ἔτε ταύρου  
Λεῖπε) ἀντέλλοντος, ἐπεὶ μάλα οἱ σιναρηρῆς  
Ἡνίοχος φέρε), μοῖρῃ γέμει ὅδ' ὅτι ταύτη  
Ἀθροῖς ἀντέλλει· δίδυμοι δὲ μιν ἔλθον ἀγροῖν.

Καὶ κ' ἀμφήρεια) Ἐπειδὴ πλῆσιον εἰσὶν ἀλλήλων τὰ ζώδια πᾶντα, ὅ, τε κελὸς καὶ ὁ ταύρος, φησὶν ὅτι ἀμφίβολον ἂν γήσιον, πότερον καὶ αὐτὴ ἡ ζώον λήγοντι τῷ κελῷ σινανέρεχῃ, ἢ τοῖς πρῶτοις μέρεσι τῆς ταύρου ὅλως μῖν γε ὑπὲρ καὶ γινε) τῆς ταύρος ἀνατίκτοντῳ. Οὐδ' ὅτι ταύρος λείπεται) Οὐδὲ ὁ ἡνίοχος ὑπερεῖ ἔπει, ἀλλὰ σιναναβέλει τῷ ταύρῳ, ἐπιβέβηκώς αὐτῆς τῷ ἀριστερῷ κέρατι, καὶ ἐδάμωσεν ἀνιόν-





Ἡ νυκτὸς, μέτρῃ γ' ἢ πλὺς ἀγέλλει  
 Πάντῃ γ' ὅγε πολλὰ θεοὶ γ' αἰδρεῖσι λέγουσιν.

Αμφότεροι δὲ πόδες) Οἱ δὲ ὅ  
 ὀφείχουσιν πόδες μέχρι γνάτων κα-  
 ταδυσόμενοι, ἔσταν σοι τεκμήριον ὅ  
 διδύμων ἀνιόντων, καθ' ἃν κομῶν καὶ  
 ὅλον τὸ κῆτος ὑπὲρ τ' ὀρίζονται θεα-  
 ρεῖται. ἄμφω αὐτῷ καὶ ὁ ἡε-  
 λιος ποταμὸς κατηγεμισμένον, ὑπὸ  
 τ' ἀερίερον πόδα τῶν ὀρέων  
 νύ. τὸ δὲ, κήτεον οὐδὲν ἔλκε-  
 ται, ἡγεῖται τῶν διδύμων ἀνιόντων  
 ἔδεν τῶν περὶ τὴν κήτεον ἐπ' ἑλ-  
 κεται ἐπ' ἀναφλῶς, ἀλλ' ὅλον ἡδὴ  
 ἐπὶ τὸ φανερόν ἐστι. τὸ δὲ ἀμφοτέρω-  
 θεν, ἡγεῖται ἔτε ἐξ ἀναφλῶν, ἔτε  
 ἐκ δύσεων. Ἡδὴ καὶ ποταμὸς)  
 Τότε πᾶν τῶν ποταμῶν πρὸς τὴν  
 κομῶν ἐν κοίτῃ καὶ εὐδῶν πελάγῃ  
 ναυτικῆς ἀφορῶν ἰδοὶ αὐτὸν. ἐξήχηται δὲ,  
 διὰ τοῦ αἰθέρων ἐν τούτῳ μόνον  
 αὐτῶν ἐμνήθη καὶ φανερὸν, ὅτι ἐπειδὴ  
 ἐπὶ τῇ τ' ὀρέων, πρὸς ὃν μέλισσα  
 ἀφορῶντες πλέκουν οἱ ναῦται, ὑπὸ  
 δὲ τῶν τῶν ὀρέων πόδας αὐτὸς  
 ἐστὶ, διὰ τῶν αὐτῶν ἐμνήθη. Αὐ-  
 τὸν ἐπ' ὀρέων μύων) Ἡγεῖται ἐκ

δεχόμενον. οἱ γὰρ ναῦται διώκοντες  
 ἐν αἰθέρι κατηγεμισμένον ταῦτα ὅ  
 ἄσπρα ἐπιτηροῦντες, καὶ μέλισσα τ'  
 ὀρέων, τεκμήριον, πόσον τ' νυκ-  
 τὸς ὑπολείπεται μέρους, καὶ πόσον  
 διάστημα πεπορεύονται ἰδόντες ὅ  
 πᾶν τῶν ποταμῶν α'. κομῶν, κα-  
 τανοήσαντες ὅτι λοιπὸν ὁ ὀρέων ἀνα-  
 τέλει. ὅθεν δὲ ὀρέων φανέντων,  
 γνώσκοντες πόσον τ' νυκτὸς ἐστὶν ὅρα-  
 πανταχῇ ὅτι ἐν παντί τῶν ἡερίων  
 ταῦτα πᾶσι διὰ τῶν ἀσπρῶν τεκμήρια οἱ  
 θεοὶ παρέχουσιν. Εἰ οἱ πόδες σῆμα)  
 Εἰάν ποτε αὐτῶν ἡ νυκτὸς σημείον, ἢ  
 πολὺ μέτρον εἴποι. τεκμήριον ὅ  
 λπὸ τῶν τῶν ἀσπρῶν ἀνατέλλοντος, πό-  
 σον πολὺν ἀξιώσει, διώκοντες τῶ  
 σε σημειωμὸς ἀσπρῶν, οἷον ἔστ' ἀν-  
 δυνή οὐδὲν ἀσπρῶν, ἡμεῖς δὲ πολὺ-  
 σόμεν εἰς τ' δεινὰ τόπον, ἢ βιωανπί-  
 ον, ἔστ' ἀνὸς δεινὰ ἀσπρῶν μέλλῃ ἀνα-  
 τέλει, τὸ δὲ ἐστὶν παρὰ σημειοῦ)  
 ὅτι αὐτοὺς ὡς ἐφημερ. ἕως ὅδε ὅ  
 πρὸς τῶν ἀσπρῶν, ἡγεῖται τ' φαινομέ-  
 νων.

M

ΑΡΑΤΟΥ

## Α Ρ Α Τ Ο Υ

## ΔΙΟΣΗΜΕΙΑ.

ΟΥΧ' ὁράας, ὀλίγη μὲν ἴσθι κεράεσσιν σελῶν  
 Επερέθην φαίνῃ), ἀεξομύοιο διδάσκει  
 Μυῖος· ὅτε περὶ τὴν ἀποσκίδνα) αὐτόθεν αὐγὴ  
 Οἶον ὅπισκιάειν ὅτι τέτρατον ἦμῶν ἴδουσι·  
 Οὐκὼ δ' ἐν διχάσι διχόμενα) πῶς τὴν προσώπῳ.  
 Αἰεὶ δ' ἄλλοθεν ἄλλα πῶς κλίνουσα μέτωπα  
 Εἶρη ὅπως αἴη μύτος περὶ τέλλε) ἴως.

Οὐκ ὁράας) Διαλεχθεὶς ἡμῶν, καὶ  
 πληρώσας τὸ πᾶν τῶν ἁρῶν καὶ τῆς  
 τῶν ἁρῶν κατὰ τὴν ψῆφον λόγον, ἐρ-  
 χεται ἐπὶ ἄλλο βιβλίον σφόδρα  
 βιωφελές, ὃ καλεῖται διόσημεια.  
 καὶ βούλεται περὶ σελῶν Ἀγα-  
 θεῖν, ἀπὸ γὰρ τῆς ποίει τῆς σελῶν  
 χάριτος, καὶ ἀπὸ τῆς ἡλίας ἀκρίων,  
 δηλοῖ ἡμῶν εἶς, ἡ μή, χιμῶν.  
 ἔδοξε δὲ πᾶσι ὅτι τὸ, ἐχ' ὁράας, β.  
 περὶ σῶπον ὄν, πῶς ἵνα ἀναφέρει,  
 πῶς ὄν ὁ Ἀράτος ἀφ' ἡλερμῶν  
 περὶ οὐμιάζεται, Ἀφ' ἡλερμῶν καλῶ-  
 μῶν. ἡγήσαντο δὲ, ὅτι ἐχ' ὡς πῶς  
 φανῶν πῶν, πῶς δευτέρῳ ἐρρήσαντο  
 περὶ σῶπον, ἀλλὰ ποιητικῶς ἐπὶ ἔπει-  
 τὸ λόγον ἐρρήσαντο. καὶ Οὐμῶν,  
 ἔνθ' ὅσα ἂν βερίζοντι ἴδις. καὶ,  
 Πάτρως κλεῖς ἰππεῖ. καὶ, Οὐδὲ σέθεν  
 Μενέλαε. ἀφ' ἡ γὰρ τοῖς τῶν ἡτος ἐρ-  
 γίνεται τῶς ὑποκειμένους. Ολίγη  
 μῶν) περὶ διὰ πολλῶν παρρη-  
 σιῶν, ὅτι πολλὰ τεκμήρια ἡμῶν οἱ θε-  
 οὶ παρέχουσιν, ὅτι μόνον δι' ἡλίας, καὶ  
 σελῶν, ἀλλ' ἡ δὲ ζῶν, καὶ ἐρρε-

τῶν, καὶ φυτῶν, καὶ ἄλλων παντῶν,  
 δὲ καὶ ὅτι ἀφ' πάντων πᾶσι οὐμῶν  
 ἡμῶν οἱ θεοὶ. ἀρχὴ) ἐν πῶς τῆς σελῶ-  
 νης φάσεως ἐκτελεσθῆναι, καὶ φησὶν, ὅτι  
 μῶν τὴν ἡλίας δύνει ἐπὶ τῆς ἡμέρας,  
 ἐάν φανῇ μύθος ἐκείνης, καὶ λεπτοῦς πῶς  
 κεραίας ἐκτελεσθῆναι, αὐξήσει τῶς αὐτῆς  
 φάσεως ἐκτελεσθῆναι. ὅταν δὲ ἀρχῇ  
 σιαν τῶν σιμῶν ἀπτελεῖν, τε-  
 λελεῖται ἡ μύθος σημαίνει. ὅταν δὲ  
 εἰς ἡμῶν κλινὸν διαρῇ), διχότομος  
 ὀνομάζεται, ἡ. μῶν ἐπὶ χρο-  
 τήρης δὲ γῆρας, πᾶσι σελῶν  
 καλεῖ). ὅταν γὰρ δὲ πάλιν μετεμῆναι  
 πῶς φάσι, πολλὰς ἀλλοίωσι φύσεως, ὅ  
 καὶ ἐκείνην φάσιν αὐτῆς ἐπινόας  
 λαμβάνουσι τῶς τῆς μύθος ἡμερῶν.  
 ἡ μὲν γὰρ ἀμφικύρτος, ἐννεακῶς ἀκ-  
 τῶν δηλοῖ. διχότομος δὲ γῆρας,  
 καὶ. ἡ καὶ. μῶν δὲ πᾶσι διχότομος,  
 λεπτῶς πάλιν ἐκτελεσθῆναι καὶ μύθος  
 πῶς κεραίας, δηλοῖ πῶς ἐπὶ ἀνοδὸν  
 ἡμέρας. εἴπερ σιμῶν πᾶσι ἡλίας,  
 καὶ πᾶσι φανῇ γῆρας αὐτῆς, ἀ-  
 φανῆς γίνε) ἡμέρας δυοὶ καὶ μῶν  
 ἡλίας.

ερίγας. ὁ δὲ ἐξῆς ἔπος, ἐχόρας  
 ὅταν ἀπὸ δύσεως ἡ σελήνη φαίνη)<sup>1</sup>,  
 αὐξανομένη μῆκος, ἤρην τοῦ φω-  
 τὸς, σημεῖον διδάσκει. ὁ δὲ ἡμέραν,  
 ὅταν ᾤσθην ἀποδιάλῃ σκιάν ἀπὸ τῆς  
 σωματικῆς ἡμῶν· ἡ δὲ ἡμιλάμωσεν  
 ὄντος τῆς φωτὸς διχομύλιον δὲ,  
 πανσέλιον πᾶν τὸ ἐν αὐτῇ ᾤσθη-  
 σιν καὶ πληρὴς φωτὸς ἔχουσι. τὸ οὖν  
 ἑσπερίην φαίνη)<sup>2</sup>, ἤρην ὅτε φαί-  
 νει<sup>3</sup> ἀπὸ τῆς ἑσπερίας. ἑσπέραν δὲ, τὴν  
 ὑπὲρ γῆς τόπον καλεῖ· ἀπὸ τῆς αὐτῆς ἡ  
 σελήνης β'. μίρας πλεῖ<sup>4</sup>). Ἰστέον  
 δὲ ὅτι μύλιον κυρίως ἔλεγον οἱ ἑλ-  
 λῆνες, τὴν χρόνον τὴν ἀπὸ τῆς σελήνια-  
 κῆς σινοῦ, παρὰ τὸ μένειν, ἢ  
 παρὰ τὴν μύλιν μύλιον ὀνομάσαν-  
 τες. ἐμπίπτον ἢ οἱ ἑλλῆνες τὰς μῆ-  
 νας πρὸς τὴν σελήνης δρόμον· ἀ-  
 γνῶστοι δὲ, πρὸς τὴν ἡλίου. ἀπὸ δὲ  
 γῆνης τελεῖται ἡμέραν ἀρῶσι ἡ σε-  
 λήνη, μύλιοις κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς  
 φωτὸς καλεῖ<sup>5</sup>, ἡνίκα λεπτόν φῶς  
 τοῖς κέραιον ἐπιτελεῖ. ὁ δὲ αὖ δὲ ἔ-  
 σαι, διχόμορος ὀνομάζει<sup>6</sup>, ὅταν τῆς  
 κύκλου αὐτῆς τὸ ἡμισυ φωπαδῇ· δε-  
 κατά δὲ, ἀμφικυρτός, ὅταν τὰς  
 διχοτόμω κυρτώσας πρὸς γῆναι  
 φωτὸς, ὥστε πλεονῇ τὴν ἡμισυ τὴν κύ-  
 κλου φωπαδῶν· πεντεκαδεκατά δὲ  
 ἔσαι, πανσέλιος ἢ διχομύλιον,  
 πληρωθεῖσα τὰς φωτὶ. πᾶσα ἢ ἐν  
 διαμέτρῳ ἔσαι ὅτε ἡλίου, διχομένει  
 ἐν ἑῷ. ἡμέρας, δηλοῖ τὴν μύλιον· ἐν-  
 τεῦθεν λοιπὸν κατὰ τὴν ἀνάπαιλιν, β'.  
 ἀμφικυρτός, β'. διχόμορος, δευτέ-

ρον μηνιαίας· ἔπειτα ἀρπυγμαία·  
 ἀφανής ἢ λοιπὸν γίνεται, ὡς τοῖς  
 τῆς ἡλίου αὐτῆς γήνομένη· ἔπειτα  
 σινοδική, ἡνίκα ἐν τῇ αὐτῇ ζωδῶν  
 τοῖς αὐτοῖς μίρας ἔχει. ἐπειδὴ δὲ  
 τὴν ἰσομερίαν παραλλάζει, τότε  
 πάλιν γῆναι φαμέν. Ὅτε ᾤσθη)<sup>7</sup>  
 Ἐν τῇς ἀρχαῖς τῆς μύλιος ἑσπερίαν  
 ἀρχῇ<sup>8</sup> ἀπὸ σκιάδα φῶς τὴν σελή-  
 νης, καὶ αὐτὴ ἀπὸ αὐτῆς, ὅταν ἀμυ-  
 δρῶν σκιάν ἡμῶν τοῖς σώμασι ποιῇ.  
 ὅταν ἢ πανσέλιον ἢ, ἤρην ὁ-  
 λόκυκλος, ὅτε καὶ τὸ φῶς πλεονῇ ἔ-  
 χουσι, σκιάν ἐξ ἡμῶν ἡμῶν ἀπο-  
 τελεῖ· ἐπὶ τῇ αὐτῇ οὖν ἡμῶν, ὅτε  
 πεντακά γήνομένη ἡ σελήνη, ἀρ-  
 χεται δύνασθαι σκιάζειν ἐν τῇ φωτὶ  
 αὐτῆς· τελεῖται ἢ ἡ δύναται, ἀπὸ  
 τὴν πεντεκαμένει τῆς φωτὸς ἀδράντων.  
 Οκτώ δὲ ἐν διχαί<sup>9</sup>) Οκτώ δὲ ἡμέ-  
 ρας ἀρχῇ, διχόμορος ἔσαι· πᾶσι δὲ διχό-  
 μύλιον ἀρχῇ, ἤρην τὴν μέσσην τῆς μη-  
 νος, ὅταν ἐν παντὶ ᾤσθη σῶμα, ἡ-  
 ρουν κύκλου, πληρωθῇ φωτὸς, ὅτε  
 οὖν ἢ πεντεκαδεκατά· Αἰεὶ δ' ἄλ-  
 λοθεν ἄλλα) Διὰ πάντος δὲ ἀλλο-  
 χόθεν καὶ πολυπλάσιως τὰς πλάται τῆς  
 φωτὸς ἐπεκρίνεται, δηλοῖ καὶ λέγει  
 ὅποια καὶ πόση ἐστὶ τῆς μύλιος ἡ ἡμέρα.  
 πρὸς ἐπομῇ δὲ, ὅτι τὴν μύλιον ἀπὸ κα-  
 τελέτης οὐ κατὰ τὴν αὐτῆς αὐτῆς γίνοιτο).  
 Αἰεὶ δὲ ἄλλοθεν ἄλλα) Δεικνύσαι  
 πρὸς σῶμα, ἤρην εἶδη, ὅτε πᾶσι ἐν  
 πολλαῖς μερῶν γήνομένη, ἔχει ἢ  
 λέγει ἡμῶν, πόση ἡμέρα τῆς μύλιος  
 ἀνάλλεται.

Ἀκρα γε μὴν νυκτῶν, κείναι δυοκαίδεκα μοῖραι  
 Ἀρκίαι δ' ἐξ ὧν τὰ δέ που μέγαν εἰς εἰαυτοῖν,  
 Ωρη μὲν τ' ὄρεσσι νύκτι, ὥρη δὲ φυτεύσαι,  
 Ἐκ Διὸς ἡδὴ πάντ' αὖ πεφασμένα πάντοθι κείναι·

Καὶ



Καί μὲν πῆς καὶ νηὶ πολυκλύτου χημῶνος  
 Εφράτατ', ἢ δ' ἔνθ' ἰμερνημῶνος ὄρεκτ' ἔρσιο,  
 Ηὖτε τῶν ἄλλων οἷτ' ὠκεανὸς ὄρεον.)  
 Ἀστέρες ἀμφιλύκης, οἳ τε πρῶτης ἐπὶ νυκτὸς.  
 Ητοι γὰρ τὸς πάντας ἀμείβε) εἰς ἐν αὐτὸν  
 Ἡέλιος μέγδμ ὄγμον ἐλαίνων, ἄλλοτε δ' ἄλλω  
 Εμπελάσφ, τοτέ μὲν τ' ἀνιῶν, τοτέ δ' αὐτίκα δύνων.  
 Ἄλλος δ' ἄλλοίω ἀστὴρ ὅπτι δέρκε) ἦδ.  
 Γινώσκεις τὰ δὲ ἐ σὺ· τὰ γὰρ σιναεῖδεταί ἦδη  
 Εἴνεα καὶ δεκα κύκλα φαεινὸς ἠχίοιο,  
 Οἷσα τ' ὑπὸ ζώνης εἰς ἔρατον ὠρίωνα  
 Νύξ ὅπτι δινῆται, κύνα τε θρασυὸν ὠρίωνος.

Ἀρχὴ ἡμερῶν νυκτῶν) Περί μ' τ' ἐν νυκτὶ τ' ὥραν ἀφ' ἐκείνης, ἥδη πρῶτην ὥραν αὐτῶν δὲ τῶν νυκτῶν τῶν ἡμερῶν, ἥτις ἐστὶ τριμῶνος, ἐξ ἧς διδασκῶ. μὴ δὲ λέγειν, τ' ἀπὸ σιναόδου σελήνης καὶ ἡλίου χρόνον ἐπὶ σιναόδον, ὅς ἐστιν ἡμερῶν καὶ. ἐπὶ δὲ τ' ὅσων σιναόδων ἡμερῶν ἀκέραι, τ' ἐκ τῆς νυκτὸς καὶ ἡμέρας χρόνον. τέττα δὲ τὰ μὲν ἐχρῶντο πρὸς τῶν τ' πολιτικῶν ἡμερῶν ἀφ' ἡμέρας καὶ νυκτὶ ἐπ' ἐχρῶνται πολλοὶ τ' ἐκείνων. ἀπὸ δὲ νυκτῶν, ἢ ἑσπέρων καὶ ὀρεῶν, ἀπὸς ἰκανῶν πρὸς τὸ σαφές δηλοῦσθαι αὐτὸ δώδεκα μοῖραι τ' ζώδιων δηλονότι. τὰ δὲ πῶς μέγαν εἰς ἐν αὐτῶν) Μέγαν ἐν αὐτῶν τ' ἡλιακὸν λέγει· οἳ γὰρ παλαιοὶ τρία ἡδίστων μετὰ χρόνου, τῶν τῆς σελήνης πείσοδον, τῶν ἐκείνων ὥραν τ' ἐν αὐτῶν, καὶ τῶν ἡλια-

κῶν πείσοδον· μερίστη δὲ τ' ἄλλων, ἢ ἡλιακῆ. ὅπτι δὲ τ' ἡλιακὸν χρόνον λέγει, δὴλον ἐξ αὐτῶν ἀπὸ τοῦ καὶ φυτείας μηνῶν ποιεῖται. ἢ δὲ διάνοια ὁμογία τῇ τ' πρῶται, Εσπέρας δὲ εἰς ἐν αὐτῶν Ἀστέρας, οἳ κε μάλιστα τετυγμένα σημαίνουσιν. τὰ ἐν ἑβ'. ζώδια, ἐ μόνον τὰ ἀπὸ τ' νυκτῶν ποιῶσι φανερά, ἀλλὰ ἐ τῶν τ' ἐν αὐτῶν καὶ ἡμερῶν ἀφ' ὧν ἰκανῶς ἀφ' ὧν φασιν, ἔαρος δηλαδή, θέρους, μετοπύρε, ἐ χημῶν. ἀφ' ὧν τέτων καὶ ταλαμῶν ὀρεῶν τῶν ἀφ' ὧν τ' καὶ τῶν γεωργίαν ἔργων, ἀπὸς, φυτείας, ἀμύγαν, καὶ τ' ἄλλων ἀπάντων. ἐμφανεῖς δὲ τοῖς βεβημένοις ἀκρίβως πρὸς τὸν τυχεύουσιν, αὐτὸ ἀναστῆναι καὶ δύσεως τ' ζώδιων, ἀφ' ὧν τ' ἔστι πρῶται. ὁμογία δὲ καὶ αὐτὴ ἡ ἀφ' ὧν τῇ τ' πρῶται, Εκ Διὸς ἡδη πάντες, ἢ

ἡρωὶ ἰσθὺς Διὸς παρεδόθη τοῖς ἀν-  
δράσιν, ἵνα οἱ μὲν πρὸς ἀντίληψιν  
τῆς κατὰ χειρὸς αἰτίας ἐργάζων ἀφελήσιν·  
οἱ δὲ πρὸς ναυπηγίαν, φυλασσό-  
μενοι τοῖς χειμερίοις ἀναβλάσας τε καὶ  
θύσας τῶν ἀσπρῶν, οἷον ἀρκτέργου,  
εἰλῶν, ἀγρῶν· διὰ τε τῆς ἐσπέρης  
σημείωσιν ποιήσμενοι τῶν μέλλοντων, καὶ  
διὰ τῆς ὁρεῖας, ἡρωὶ δὲ τῆς ἐκείνης  
τῆς β'. Ζωδίων ἀνατολῆς τε καὶ δύσε-  
ως. ὁ ἥλιος ἐν τῇ οὐρανιστάξῃ  
πρὸς τὴν διεξίαν τῆς ζωδιακῆς κύκλου,  
κατὰ τὴν εἰς ἐν ἐκαστὸν τῶν ζωδίων  
μετὰ βαίνει· διὸ ὅγμον τῶν πορείων  
αὐτῶν ἀνόρασε. Ἐομνήσας, Ὅγμον  
ἐλαύνων. Καὶ ὁρῶντες καὶ νῆς) Τὰ  
ἀπλανῆ, φησὶ, δηλοῖ τὰς καμῶν,  
καὶ περικύματα διδωσι τῶν πλοῦν καὶ  
ζαῖρας καὶ νῆς ἐκαστὸν δεικνύσας, τῶν  
πολυκλύστου χειμερίως ἐκπέφατο, τῶν  
ἀρκτέργου μνημονεύσας· ἐκ ὁλίγῃ ἡ  
καὶ χειμερίων αὐτῶν δύσεως ἐστὶ τὰς ἡ  
χιλῶν συγκατέχεται, τὰ σκορπίου,  
τὰ τρεῖς, τὰ αἰγρέου, ὥστε πε-  
πεσμένους ἐστὶν. ἔμφαν οὖν πρὸς τῶν  
ἐσομένων χειμερίων ὁ ναυπύλῳ, ἡ τῶν  
θύσας ἀρκτέργου μνημονεύσας, ἡ  
ἡρωὶ τῶν βωόντων· διὰ τῶν μέτρων ἡ  
τῶν ἡλιων ἀλλαν ἀστέρων, οἱ πινες  
ἐξ ἀκκαυδῶ ἀφύονται, ἡρωὶ ἀνα-  
πέχουσι. δεινὸν δὲ τῶν ἀρκτέργων  
εἶπεν, ἡ Διὸς τὸ λαμπρὸν, ἡ μάλλον  
Διὸς τὸ χειμερινόν· ἀμφιλύκλῳ  
δὲ τῶν ἀνατολῶν φησὶ, Διὸς τὸ τῶν  
λύκων ἀνακείων τῶν ἀπόλλωνι· ὡς ἡ  
ἐκείνῳ μακρόθεν ὡς ὁρᾶν δύναται,  
ἔτι δὲ καὶ ὁ λύκος οὐδὲν ἐκείνῳ ἐστὶ. Διὸς  
δὲ τὸ οὐδὲν ἐκείνῳ αὐτῶν, πρὸς τῶν  
μεσσην αὐτῶν τῶν ἀπόλλωνι. πύτη  
τοι καὶ λυγρῶς τῶν αὐγῶν λέ-  
γουσιν, ἡρωὶ ὅταν ὁ λύκος φαίνεται.  
τὸ δὲ ὅγμον, σημαίνει μὲν κυρίως  
τῶν πύτων τῶν φερόντων, ὅπως ἀμύν-  
ται· σημαίνει δὲ ἔτι τῶν μετὰ τὸ δύο  
φυτῶν τύπον ἀργῶν. ἐπεὶ ἐν τῶν

μέσῳ χειμῶν τῶν ζωδιακῶν ὁ ἡ-  
λιος πορεύεται, ἔτι δὲ ὁ κύκλος  
ἄλλας δύο ἐκπέφωκεν χειμῶνας,  
Διὸς τῶν εἰπὲν ὅγμον τῶν ἡλίου κύ-  
κλου. Τοτὲ μὲν τῶν ἀνίων) ἡ ἀνα-  
τέλλων, ἐκείνῳ αὐτῶν τὰς φαύσεις πα-  
ρέχει· ἡ δύων, ἐσπερίας. τῶν δὲ αὐ-  
πύων, ἐπ' ἀμφοτέρων· ἡ καὶ αὐτῶν  
ἀνίων μὲν τῶν ἐκείνῳ τῶν ἀσπρῶν φαῦσιν,  
ἡ πρὸς ὁλίγῳ τῶν ἀσπρῶν ἐσπερίας  
φαύσεως δεδυνῶς. Αἰὶ τῶν δὲ ἀλ-  
λοῖων ἀστέρων) Εἰς τῶν οἱ ἡλίου τῶν  
ἐν τῶν μέτρων ἀστέρων ἐκπέφωκεν· οἷον  
σήμεραν τυχὸν τῶν ἐπὶ α'. μέτρων  
συναντῶν ἐκείνῳ ἐκείνῳ τῶν ἐκείνῳ  
αὐτῶν ἐκείνῳ) ἡ ἐπὶ τῶν δευτέρων μέ-  
τρων, καὶ ἐπὶ αὐτῶν τῶν ἀστέρων ἐκείνῳ  
β'. μέτρων ὄντων. διὸ εἶπεν, αἰὶ τῶν δὲ  
ἀλλοῖων ἐπὶ δεικνύται ἡμέραν σὺν  
ἡλίου ἀστέρων· ἡ ἀλλοῖων κατὰ ἀλλήν ἡ-  
μέραν τῶν ἀστέρων φερόντων, κατὰ τῶν  
ἐκείνῳ δηλονότι ἀνατολῶν, ἡ δύων, ἡ  
τινα τέτων, ἐπεὶ τῶν κατὰ τῶν ἐκείνῳ  
ἡμέραν ἐκείνῳ αὐτῶν ὁ ἀνατέλλων  
δύεται, ὡς τῶν ἡμέρων καὶ ἐν νυκτὶ καὶ  
ἐν ἡμέρᾳ διὰ σημείων ἐπὶ σημείων  
φερομένων. Γινώσκεις πύτη) Μέ-  
των ἡς γάρνη παλαμῶν ἀσπρῶν, ὡς  
ἀκκαυδῶ ἀφύονται, εἰπε μὲν  
κρὸν ἐκείνῳ, ὡς πρὸς σύγκλησιν  
τῶν μετὰ τῶν, πρὸς τῶν πρὸς τῶν  
ἐκείνῳ, ἡ ἐκείνῳ σὺν ὁδοῖς γάρνη) ἐπ' ἀ-  
πώλειαν τῶν παντός· οἱ δὲ μὲν Μέτω-  
να ἀσπρῶν, ἐπὶ τῶν ἡλίου πρὸς  
πύτων ἐκείνῳ, πρὸς τῶν ἡλίου πρὸς  
πύτων τῶν ἐκείνῳ ἀσπρῶν, ὅτι  
κατὰ τῶν ἐκείνῳ ἐκείνῳ τῶν δὲ ἐκείνῳ  
χειμῶν, καὶ τῶν δὲ ἐκείνῳ, ἐπὶ τῶν  
τῶν, ἐπὶ τῶν φθινόπωρον, καὶ  
ποιοῖδε ἀνέμους, ἐπὶ τῶν πρὸς βιω-  
φελῆς χειμῶν τῶν ἀνθρώποις· ἐπειδὴ  
οὖν ἡδὴ τῶν ἐκείνῳ ἐκείνῳ ἐκείνῳ  
καὶ, ἐπὶ τῶν ἐκείνῳ ἐκείνῳ τῶν ποταμῶν  
ὁ Ἀρκτεργῶν, φησὶν ὅτι ἐπὶ τῶν γινώσκεις  
αὐτῶν πύτων ἡ ἀείδειν, καὶ ἀείδειν, ἐπὶ  
φανερῶν

Φανερά τις ἔχῃσι γίνοντι. εἰδὲξαντο δὲ αὐτὰ ἔχλυνες παρ' ἀγροπίων καὶ χαλδαίων· ποῖα οὖν ἐπὶ ταῦτα, ἀσυναείδῃ, ἐπήραγε, τὰ κύκλα καὶ ἀφ' ὧσφι φορεῖ τῆς ἡλίας, καὶ διὰ συννεακῆδεκα ἑτῶν γηρόμηναι. φησὶν οὖν οἱ πύνταις τὰς ἀστέρας ὅτι ἡλιος ἐπέρχῃ καὶ ἐκείσιν ἐναιῶν· ἀλλοτε ἀλλὰ ἐμπειλάζων, ὅτε μὲν ἀνιών, ὅτε δὲ καὶ δύνων. ἡ γινώσκεις ὅδε ἐσὺ, ἀντί τ' γινώσκεις, ὁρίσθησθαι ἀντὶ περὶ τῆς ἡλίου συναείδῃ δὲ, ἡγούσιν περὶ τῆς ἡλίου, κύκλα, ἐναιῶν. Ἐπιδιδέτω) Παρέρχῃ, γινώσκεις οὖν φησὶν, ὅτι ἀναλογησὶν ἀλλήλοις καὶ σύμφωνοι γίνονται οἱ τῆς ἡλίας ὁρμή, διὰ τῆς ἐπὶ τῶν ἐπιγεωμέτρων. ὁρμῆς δὲ ἐστὶ ἀνατλή τ' ὧσφι ὡρίωνος ζώνης, μέχρι τ' πάντεσσι δύσεως αὐτῆς. ἐπὶ γε μὴν καὶ ἡ τ' κυνὸς ἀνατλή ἐστὶ δύσις, διὰ τῶν ἰσῶν ἑτῶν σύμφωνοι γίνονται. πῶς μὲν οὖν ἡμέρας τῶν συννεακῆδεκα ἑτῶν, διὰ τῆς τῆς ἡλίου ἐνεργείας ὑπέδειξε. πῶς δὲ νύκτας, διὰ τῆς τῆς ὡρίωνος ἀνατλήσας τε καὶ δύσεως,

διὰ τὸ ἐκεῖνα καὶ ἄσπρα κατεληπτοῖς ἀνθρώποις ἐν τῇ νυκτὶ μέλα γίνεσθαι. Οὐσα τ' ἀπὸ ζώνης) Οὐσα, φησὶν, ἑμμετρες ἀπὸ τῆς πελαγοτέρας, ἀπὸ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος πάλιν εἰς αὐτὸν τ' ὡρίωνος τῶν νύκτας ἄσπρα περὶ τῆς βέλεται δὲ περὶ πάντων λέγειν τῶν ἀπαιῶν καὶ ὅσα ἀπὸ τῆς κυνὸς εἰς αὐτὸν τ' κύνας, περὶ τῆς ἡλίου τ' ἀλλων οἱ περὶ Ἀρχέτου, Εὐδελός τε, ἐστὶν ἰπταρχος, ἐστὶν ἀλλοι πνέες. ἡρῶνται δὲ ἀπὸ ὡρίωνος, ὅτι ὑπὸ κεκτημένη καὶ κινῶν, καὶ ὅτι μετὰ εἰς αὐτὸν οἱ πλεονεῖς ὁρῶσι, καὶ ὅτι νότιος ἐστὶν. καὶ δὲ νοτίων μερῶν ἐνδεχονται αἰεὶ ἐσόμενον χιμῶναι. ἡ γινώσκεις, καὶ ὅσα ἄσπρα ἀπὸ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος εἰς ἑκατον ὡρίωνος, ὅστις μέχρι τ' ποδῶν αὐτῆς, ἡ νύξ ἐπιδιδέται. κατὰ κρινῶν δὲ τὸ γινώσκεις. ἀρχὴ δὲ τοῦ ἐναιῶν ἐστὶν, ἡ τῆς ζώνης τῆς ὡρίωνος ἐπιτολή. τέλος δὲ, τ' ποδῶν αὐτῆς ἡ ἐπιτολή, καὶ τῆς κυνὸς. εἰς τῆς δὲ αὐτῆς διήρηται ἡ ἐπιτολή, ὥμων, πόδας, ζώων.

"Μέτων

Οἱ περὶ Ποσειδάωνος ὁρῶντες, ἡ Διὸς αὐτῶν  
 Ἀστέρες, ἀνθρώποις τετυγμένα σημαίνουσι·  
 Τῶ κείνων πεπότησο. μέλῃ δέ τοι, εἴ ποτε νῆϊ  
 Πιστεύῃς, ὅρῃν ὅσα που καχρημένα κῆται "εὐρεῖν  
 Σήματα χιμῆροις ἀνέμοις, ἡ λάλαπι πόντου·  
 Μόχθος μὲν τ' ὀλίγος, ὅ δὲ μωρίον αὐτὸς κ' οὐδάρ  
 Γίνετ' ἐπιφροσύνης αἰεὶ πεφυλαγμένῳ ἀνδρὶ·  
 Αὐτὸς μὲν τὰ περὶ τῶν σαώτερων, εὐδὲ καὶ ἄλλον  
 Παρὰ πῶν, ὥνησεν ὅτ' ἐλγύθεν ὥσπερ χιμῶν·

Πολ-



Πολλάκι γὰρ καὶ τίς τε γαλιναίη ὑπὸ νυκτὶ  
 Νῆα ὡξισμένη πεφοβημένος ἦεν θαλάσσης, (ὦτον,  
 Ἀλλοτε μὲν πείπον ἤμαρ ὅπιτις ἐχθρὸν, ἄλλοτε πέμ-  
 Ἀλλοτε δ' ἀπορόφατον κακὸν ἴκετο· πάντα γὰρ ὅπως  
 Ἐκ Διὸς αἰθρῶποι γνώσκουσιν, ἀλλ' ἐπὶ πλά-  
 Κέκρυπται· τῇ δ' αἴκε δέλη, καὶ ἑσάυτις δάσφ  
 Ζόβς· ὁ γὰρ οὐκ ἔμελλεν αἰδρῶν ἀναφαιδὸν ὀφέλλει,  
 Πάντοθεν εἰδόμενος, πάντα δ' ὅγε σήματα φάνων·  
 Ἀλλὰ δέ που ἐρέει, ἥ που διχόσωσα σελιῶν  
 Πλήρουσ' ἀμφοτέρωθεν, ἢ αὐτὴ καὶ πεπληγῆσα,  
 Ἀλλὰ δ' αἰερχόμενος· τότε δ' ἄκρη νυκτὶ κελεύων  
 Ἡέλιος. τὰ δέ τοι καὶ ἄτ' ἄλλων ἔαστε) ἄλλα  
 Σήματα καὶ πάλιν νυκτὶ καὶ ἡμέρῃ ποίνοισα.

Οἱ τε Ποσειδάωνος ὁράματα ) Οὐ  
 μόνον, φησὶν, ὁ αἰετὸς τὸ ἐννεα-  
 κηδεκαετηρὶδον ἐστὶν εὐχρηστος τοῖς  
 ἀνθρώποις, ἀλλὰ καὶ τῶν λοιπῶν  
 αἰσέων αἱ παρατηρήσεις, τῶν τε  
 Ποσειδῶνος καὶ τῆς Διὸς. εἰσὶ δὲ  
 Ποσειδῶνος μὲν αἰετὸς, οἱ τὸς χιμῶ-  
 νας καὶ τοὺς δούδας δηλοῦντες. Διὸς  
 δὲ, οἱ πάλιν ὡς γεωργίαν εὐχρηστα  
 δεικνύοντες· ὅταν οὐκ μέλλῃς πε-  
 λαγίᾳ ὁρῶν σεαυτὸν ἐμπιστεύειν,  
 πολυπραγμύνησιν ὡρῶν τὴν  
 παρατήρησιν τῶν τοῦ δούδας ἢ τὸς  
 χιμῶνας δηλοῦντων αἰετῶν ἡσπός  
 μὲν γάρ ἐστι τῶν βελουδῶν βροχὸς τὴν  
 τῶν σημείων μαρτυρῶν ἀνελεῖσθαι· ἡ δὲ  
 ὠφέλεια πολλή. ἑαυτὸς τε γὰρ σώζε-  
 σιν οἱ ἀνθρώποι ὡρῶν, οἱ τὴν πα-  
 ρατήρησιν αὐτῶν ἔχοντες τὸ ἀναβ-  
 λῶν καὶ δύσεων τῶν αἰετῶν, καὶ τοῖς ἄλ-

λοις παρὰ τοῖς γίνοντι ἀσφαλείας,  
 ὡρῶν μὲν αὐτοῖς μελέσας τῶν  
 αἰετῶν ἐπιστάσης, ἐκ τῶν αἰετῶν  
 σημείων. Τῶν κένων πεπότησο )  
 Διὸς ἐκένων τῶν αἰετῶν τῶν βρωφελῶν  
 χρῆσιν ἔχοντων ἐπιμέλειαν ἔχει, καὶ  
 γίνωσκει ὅταν μανθάνει αὐτοῖς· ὁλίγος μὲν  
 γὰρ ἐκ τῶν καμῶν, ἐντέστιν ἐκ  
 τῆς μαθησεως· πολὺ δὲ τὸ βρωφε-  
 λές ἐστι τῶν ταῦτα παρατηρουμένων  
 ἀνδρῶν, ἐν ταῖς ἐπιφορῶν καὶ λο-  
 γισμοῖς. Μέλει δὲ τοῖς ) Περὶ δὲ  
 τῶν αἰετῶν τῶν αἰετῶν μελέτω σοί, ὅσα  
 κεχρημένα εἰς ἀσφαλῶς εἰρημένα  
 ὡς πολλοὶ ἐστὶν, ὅταν ἐν νηὶ στυγρῶν  
 πιστεύῃς, καὶ μέλλῃς ἐρεῖν καὶ ὁρῶν  
 ἐπὶ αὐτῶν τῶν κυμάτων δηλαδὴ.

Πολλάκι γὰρ ) Πολλάκις γὰρ φησὶ,  
 γαλιναίης ὄψεως, ἡσπόμενος τις ἀνὴρ  
 ἐμπειροῦς σημείων λαβὴν τῆς νυκτός,  
 ὡρῶν.

ὡς εἶδε χιμῶνα ἐπιγρησάμενον, ἔ-  
 ασφαλίσαντο τὴν θάλασσαν  
 ἐμπειρία ναυικῇ, διεσώθη ἡ πολ-  
 λάκις θαλάσσης ἐξως ἐν τῇ νυκτι,  
 ἀσφαλίζεσθαι πρὸς τὴν νῆος, ἐν τῇ  
 ὡς εἶδε πρὸς μέλλοντι ἀσθύνεως· ἔ-  
 ἔκ τῃ παραυτίκα δεῖ ὡς εἶδε πρὸς  
 χιμῶνα, ἀλλὰ πολλαίς ἐν τῇ ση-  
 μείων τεκμηριώμεθα, καὶ μὲν τρεῖς  
 ἡμέρας χιμῶνα, ἔκ μὲν πέντε γρη-  
 σάμενον, ἔκ πολλαίς ἀσθύνεως  
 ὁ χιμῶν ἐπέρχεται· ἔκ γὰρ πάντες οἱ  
 ἄνθρωποι πρὸς σημεῖα ἐπιστάμεθα,  
 ἀλλὰ ἐπὶ καταλείπει ἡμῶν ἀδελφε-  
 ῖνα, ὡς ἴσως ἔστι ὑπερὶ δώσθαι ἡμῶν  
 ὁ θεὸς τὴν γνώσιν. Ἀλλοτε μὲν τρεῖς  
 (Ποτὲ μὲν τρεῖς ἡμέρας γίνεται  
 χιμῶν, ποτὲ δὲ μὲν πέντε, ποτὲ δὲ  
 ἔκ ἀσθύνεως· ἀλλὰ ὅμως ἐν τῇ  
 ἀσθύνεως σημεῖων γνώσκομεν.  
 Δώσθαι Ζεύς) Ἡγεῖται ἔρανος, ὡς ἔ-  
 ἐν ἀλλὰ Ζεύς ἐπὶ τῷ· ὁ μὲν ἔρανος,  
 φησὶν, ἐν τῷ ἐγκειμένον αὐτῷ ἀσ-  
 θύνων δίδωσιν ἡμῶν σημεῖα· ἀλλὰ δὲ  
 ἡμῶν παρέχεται ἡ σελλίη, διχόμοις  
 γρησάμενη ἀμφοτέρωθεν· ἔκ γὰρ καὶ  
 ἐκείνη αὐτῆς περιόδον, διχόμοις

γίνεται· οἷον· ἀλλὰ ἔκ πολλῆς ἡμέ-  
 ρας πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς  
 λεῖται δὲ ὅση ὀλίγη εἰς ἀσθύνεως  
 δύστας τε καὶ χιμῶν· ἔκ ἡλίου δὲ  
 νοῦ· ἔκ ἀνατέλλοντι, ἀ μὲν, εἰς ὅλον  
 μέλαν, ἀ δὲ, καὶ εἰς αὐτὴν τὴν ἡμέ-  
 ραν· ὁ γὰρ ἡλίου ἀνατέλλον, σημεῖα  
 τῇ ἡμέρας παρέχεται χιμῶν· ἡ δὲ δι-  
 είνης· ἔκ δύναντος, τῇ νυκτός· ὅποια  
 μένει γὰρ μὲν σημεῖα γίνεται,  
 ὅτε πρὸς (Ζεῦς· διέρχεται), δεῖκνυσιν· ὁ  
 γὰρ Εὐδύς· κριὸν μὲν φησὶν ἡλί-  
 ου διέρχοντος, μαλακῶς γίνεται  
 πρὸς πρὸς, ὁμοίως δὲ καὶ πρὸς  
 διδύμους δὲ, ζέφυρον τε πρὸς καὶ βο-  
 ρείας ψυχρῶς· ὁ γὰρ οὖν γρησάμε-  
 οὗτος γὰρ αἰεὶ ὁ Ζεύς τὸ πᾶν  
 ἀνθρώπων γρησάμεν· ὡς φησὶ, παντα-  
 χόθεν καὶ ἐν παντὶ ὁράμενον, καὶ  
 παρέχον τὰ φανερά σημεῖα· τὸ  
 οὖν, πάντοθεν εἰδόμενον, οἱ μὲν,  
 οὕτως ἐξέλαβον, ἡγεῖται Ζεῦς γῆς,  
 Ζεῦς θαλάσσης, Ζεῦς παντός μέρους  
 τῆς γῆς· οἱ δὲ ἔτι, ἡγεῖται  
 Ζεῦς κληδόνων, Ζεῦς μαντείων, ὅ-  
 ὄνειρον, Ζεῦς σημεῖων, καὶ Ζεῦς τῶν  
 παραπλησίων πάντων.

Σκέπτεο δὲ πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς πρὸς  
 Ἀλλοτε γὰρ τῇ ἀλλῇ μιν ἐπιγρᾶφῇ ἔσπερος αἴλη,  
 Ἀλλοτε δὲ ἄλλοιαι μορφᾷ κερῶν πρὸς πρὸς  
 Εὐδύς ἀεζομένη, αἴ μιν, τρίτη αἴη, τεπάρτη  
 Τάων καὶ πρὸς μὲν ὅς ἐφεσάτοπος κε πύθοιο,  
 Λεωτὴ μιν κατὰ τὴν τε πρὸς τρίτην ἡμῶν ἔσσεια,  
 Εὐδύς καὶ εἴη. λεωτὴ καὶ ὅς μάλ' ἐρᾶται  
 Πιθυματὴ· παχίων καὶ ἔκ ἀμβλείῃσι κεραταίς,

Τέτα-

Τέτρατον ἐκ τριτάτω φάως ἀμυγνυὼν ἔχουσα,  
 "Ἡ νότω ἀμβλύνη", ἢ ὕδατος ἐπίς ἐόντος· "Ἡ" - καὶ  
 Εἰ δὲ κ' ἐπ' ἀμφοτέρων κεράων τέτον ἡμῶς αἴσσει,  
 Μήτε πι νύσταζοι, μήτ' ὑπνιάωσα φαείνοι,  
 Αλλ' ὀρθαὶ ἐξαίτερη παύνα μωλωσι κεράϊα,  
 Ἐσπεριοὶ κ' ἀέμοι κείνῳ μὲν νύκτα φέροντο.  
 Εἰ δ' αἴπως ὀρθὴ καὶ τέτρατον ἡμῶς ἀγνοῖ,  
 Ἡ τ' ἀν' χερμῶνος σμαγχερμῶνοιο διδάσκει.  
 Εἰ δὲ κέν οἱ κεράων δ' μεττόρον θ' ἐπιβόλοι,  
 Διδίχθαι βορέω ὅτε δ' ὑπνιάησι, νότωιο.  
 Αὐτὰρ ἐπὶν τριτάτῳ ὅλος παρὶ κύκλος ἐλίσσῃ,  
 Πάύτῃ ἐρβυτόμνος, μάλα κεν ὅτε χεῖμερς εἴη·  
 Μείζονι δ' αὖ χερμῶνι, πυρώτερεα φοινιάσσιτο.

Σκέπειο δὲ ) Περισκέπει δὲ ὅσον αὐτὸς ἀπκλίνῃ, μεῖζον τὸ φῶς  
 παρ' αὐτὸν, τυτπεῖ ἐν τῇ τρίτῃ ἡ-  
 μέρῃ, ἐν ἣ καὶ φαίνεται ὁ κέρων  
 αὐτῆς τῆς σελήνης· ἐξ αὐτῆς γὰρ  
 ἐστὶ καὶ λαβεῖν τὰ ἐναντία ὅτι  
 ἀλλήλοισι, τυτπεῖ χερμῶνι καὶ δύ-  
 διας. Ἀλλοτε γὰρ τ' ἀλλήμιν )  
 Πρὸς τὴν ἑσπέραν, ἡρῶν δύσιν, ὅτε  
 ὁ ἀρχὴν ἔχει ἀπὸ σινοδου· σινοδου-  
 ουσιν γὰρ πηλίσον τῆς ἡλίου, παρ' αὐτὴν  
 ἑσπέραν φαίνεται· εἰκότως· εἰ γὰρ νο-  
 μίζῃ ἐν ταύτῃ εἶναι ὁ ἡλιος παρὶ  
 τριτῷ ἢ πεντάτῳ μῶραι, αὐτὴ δὲ  
 τῷ ταύτῃ παρὶ τετακτοῦ μῶραι,  
 δύοντος ὁ ἡλίου, λοιπὸν αὐτὴ παρ' αὐτὴν  
 πὴν δύσιν φαίνεται, ἕως ὅτε ὁ ταύ-  
 ρος κατενεχθῇ· ἐάν δὲ ἢ ἐν διδύμοις,  
 ὁ ἡλίου μὲν ὁ ταύρως δύοντος, αὐτὴ  
 ἀλλὰς δύο ὥρας ἔχει ὑπὲρ γλῶν, ἕως  
 καὶ οἱ διδύμοι κατέλθωσι, καὶ ἔτιως

αὐτὸς ἀπκλίνῃ, μεῖζον τὸ φῶς  
 αὐτῆς γίνεται, ὁ ἀνωτέρω φαίνεται ὁ  
 δύσεως, ὅτε οὐδ' ἀπὸ σινοδου ἔστα,  
 ἀλλὰ τριτῷ ἢ πεντάτῳ ἡμέραν, καὶ  
 ἔχει λαμβάνειν τὸ φῶς, διότι εἰς  
 σημαντικὴν ἢ πολλὰς φαινομένης ἔχει,  
 ὡς καὶ ἐπὶ τῷ ὕδατι ὡς γὰρ ἐν ταύτῃ  
 ἔχει φύσεως, ἔτι καὶ ἐν αὐτοῖς ἡ-  
 μῶν παρ' αὐτῇ. ἀλλοῖα γὰρ τὰ ἐν  
 πολέμῳ καὶ παρ' αὐτῇ ὕδατι, ἀλλοῖα  
 δὲ τὰ ἐν κατάρῃ. ποτὶ μὲν ἐν ἀφ' ὁ-  
 ρῇ εἰς τὸ φῶς, ποτὶ δὲ ὁ ἡμερῇ  
 ὅτε μὲν γὰρ κερῶτος ἐστὶν, ὅτε δὲ ἀλ-  
 λοῖα καὶ ἀφ' ὁρῆς. ὁ δὲ νῆς, δύτης  
 ἀπὸ σινοδου ἔστα καὶ γλῶν ἡμέρας παρὶ  
 γ' καὶ δ'. ἡμέραν, ἀφ' ὁρῆς γὰρ κε-  
 ρῶται αὐτῆς ἔχει χημῶν. τὸ δὲ ἐπι-  
 ρεῖται, ἐπιρῶμα πῶς· ἢ μετα-  
 φορᾷ ἀπὸ τῶν σωματικῶν. κερῶσι  
 δὲ, κερῶν τοιοῦτοι, χημῶν τῶν



εἰς κεράμας· Τάων κὺ Φεῖ μινός) Ἀπό γ' τ' Φεῖ τὴν αὐξήσιν αὐτῆς σημείων, δυνήσῃ μολῆν Φεῖ ὅλας Ἐμλινός, εἰ ὁμολινός, ἢ ἀνεμώδης, ἢ αὐχμηρός, ἢ νινερός ἔστι.

Λεπίη μὲ, κατάρη τε) Τεπέπ, τρι-  
ταμία ἔσαι, εἰ μὲ λαμωσθῇ ἢ τὸ φῶς,  
δύδιος ἐστὶ σημαντική· εἰ δὲ πυρρὸν ἔ-  
ξωτον, ἀνεμὸν δηλοῖ· εἰ δὲ μέλαν  
ἔξοφῶδες, χημῶνται κὺ ὑετοῦ. ἔστι  
μὲ οὖν αὐτὸ τὸ σελλινιακὴν φῶς δι'  
ὅλας ἀπαθῆς κὺ λαμωσθῇ· ἄρπον γ' δι'  
τοῖς στοιχείοις διδύμῃ πάλῃ. ὁ δὲ πα-  
ρακείμῃται ἡμῖν ἔσται ἀνεμώδης  
πάντα συμπαθεῖαν ἔχον, ὡς τὸν  
αὐτῆς ἀπιδεικνύει τὸ φῶς· ὅταν γὰρ  
πένν μέλῳσι ξηροῖ ἀνεμοῖ, τῆς ξη-  
ρότητος τῆς ἐσομένης ἀνὴλαμωσθῶ-  
μεν ὁ ἀνὴρ, πυρρὸς γίνεταί ἔξω-  
τός· καυστικὸς γὰρ αἰεὶ τὸ ξηρὸν κὺ πυ-  
ρῶδες· κὺ ἔσται ὁ ἀνὴρ ὡς τὸς γηόμε-  
νους, σφάλλει ἡμῶν τῶν ὄψιν, ἔ-  
στις ὁρῶν τ' σελλινίας τὸ φῶς· καὶ ἐστὶ  
σημεῖον ἀνέμων ξηρῶν· ἢ τριταμία ἔ-  
σαι, ἢ γῶν γ'. ἡμέραν ἀγροῦσι διὰ  
συνώδης, κὺ ἔσαι λεπίη (ὡσαύτη γὰρ  
ἐστὶ τριταμία ἔσαι) κατάρη κὺ διω-  
γῆς τὸ φῶς ἔχουσι, δύδιος ἐστὶ ση-  
μαντική· λεπίη δὲ ἔσαι, ὡς τῆς τρι-  
ταμίας, ἔσται σφόδρα ἐρύθρης ἔσαι, κὺ  
πυρῶδες τὸ φῶς ἔχουσι, πινύμαται  
ἐστὶ δηλωτική. Πινύμαται) Ὅταν  
ἀνεμοῖ μέλῳσι πένν, πάλιν τ' ἐσο-  
μένης ὑγρότητος ὁ ἀνὴρ ἀνὴλαμωσθῶ-  
μεν, παχυμερὴς πινύμαται τῆς ὑγρό-  
τητος γίνεταί κὺ ξοφώδης, ἔσται  
ἡμῖν δεικνύει μέλαν ἔξοφῶδες τὸ  
τῆς σελλινίας φῶς· κὺ γὰρ ἔσται με-  
λαίνως τ' νεφελῶν κὺ ξοφώδης, ὑετοῦ  
αἰτίας φαυλὸς εἶναι· ὡς δὲ κατάρη,  
ἀνέμων· πινύμαται, ἀσπρῶν  
καλῶν οἰναῦται, συστροφόμενα  
ἐν τῇ θαλάσῃ, ἀνιμῶν τὸ ὕδωρ  
ἔσται σινιζόμενα, πυχία ἔσται ξοφώδης

γίνεταί, κὺ ἀπιδεικνύει πινύμαται νε-  
φελώδης, ἐξ ὧν φέρεται καὶ ὁ ὑετός.  
σφῶνας δὲ αὐτῆς λέρουσι οἱ ναῦ-  
ται, ἐπεὶ πινύμαται κὺ αὐτανδρον  
τὸ σκάφος μὲν τὸ ὕδωρ ἀνιμῶν-  
ται εἰς ὑψῆς· κὺ πάλιν ἐξαδινουῦ-  
ται, ἀφίπται κῶπῃ· ἐν γῆς ὡς  
νῆα ποταμὸν ἀναθυμιάσας γίνον, αἱ  
τ' αἰεταὶ μετεωρίζονται. Παχίαν  
δὲ κὺ ἀμολιεύει) Παχυμερὴς καὶ  
ξοφώδης φαυλὸς εἶναι, καὶ ἔχουσι  
πινύμαται κεράμας ἀμολιεύει καὶ ἀ-  
μολιεύει, ἐν δὲ ἡμέρῃ, ὅτε οὐκ  
ἔδει, εἶναι καὶ σινιζόμενα πινύμαται πετρ-  
ταμία ἔσαι εἶναι, ὑπὸ νότος ἀμ-  
ολιεύει· ὑγρὸς γὰρ κὺ χημῶνός ἔ-  
στις, κὺ δηλονότι παχυμερὴ ποιῶν τ'  
αἰεταὶ τῇ ὑγρότητι, ὡσαύτην ὁρῶν  
ποιεῖ τὴν σελλινίαν· ἢ οὐκ ὑπὸ νότος  
ἀμολιεύει, ἢ ὑετοῦ ἐπιγρομῶν.  
ἢ ἔσται, ὅταν δὲ πυχία ἢ κὺ ἀμ-  
ολιεύει ὡς κεράμας ἔχη, νότον  
αἰεταδινῶν δὲ ἢ ὁμολινῶν· ὅταν δὲ  
τρίτην ἀγροῦσι ἡμέραν, μὴτε πινύ-  
μαται κατάρη καὶ ἔχη ὡς κεράμας, μὴτε  
ὑπὸ ἀγροῦ, ξοφώδης σημαντική· εἰ  
δὲ διὰ γ'. ἡμέρας μέλει δὲ τὸ αὐτὸ  
την ἡμέραν χημῶνται ὑπογῆς  
σημαντική ἐστίν· ὅταν κελύφῃ φερεῖν  
αὐτῶς ἀμολιεύει ὡς κεράμας διὰ  
αἰεταδινῶν αὐξήσεως. Τεπέπρον ἐν  
τριταμία) Ἐν δὲ ἡμέρῃ ὅτε ἔδει  
εἶναι τὸ φῶς αὐτῆς ἀμολιεύει, αἱ  
ἐστὶ καὶ σινιζόμενα ὡς πινύμαται ἐξ αὐτῆς· ἢ  
δηλονότι ὁφείλουσι ἔχῃ ἰσχυρὸν τὸ  
φῶς, ἀμολιεύει ἔχῃ αἰεταὶ οὐκ ἐξ αἰ-  
τίας ἰσχυροῦ τῆς πινύμαται ἢ γὰρ νότος  
ἀμολιεύει, ἢ ἐσομένη ὕδατι· ἢ γὰρ  
ὁ νότος ἐξ ὑγροῦ αἰεταδινῶν  
διὰ κὺ κατάρη, πάντα δὲ τὰ πινύ-  
μαται, ἐρυθρὰ φαίνει· ἀφ' ὁρῶν δὲ  
κατάρη, κὺ ἢ σελλινία δὲ κὺ οἱ αἰεταὶ  
πάντες φλογώδης ἐστὶς κεκρωμένη·

ηρησι, καὶ ἀνέμους εἶσιν ἐπιλείμματα. διαγωγῆς θίνων καὶ αὐτῇ φαινομένη, σημαίνει δύδιαν, αὐτὴ δὲ ξηροῦ τοῦ αἰέρος φαινομένη· ἐξηγῆται δὲ, κίνησιν πνύμεται, καὶ τὴν αὐτὴν αἰέρος πύκνωσιν, ὅς ἀναεὶς ἀνέμους ποιεῖ καὶ ἢ ἐδὲν ἐστὶν ἄλλο ἀνέμου, ἢ ῥόοις αἰέρος. Εἰ δὲ καὶ ἐπὶ ἀμφοτέρων) Οἱ ἀνέμοι πάλιν οἱ πνέοντες, τῶν τ' ἀερίων ἡμῶν αἰέρος ἐπιπλεονεχέοντες ὡς ἴσμεν, καὶ εἰ μὴ ζέφυρος πνύσῃ, ἀπὸ τῆς δύσεως ἐπιπλεονεχέον αὐτὸς διαφύμενος τ' αἰέρος, ἐμφαίνει ἡμῶν παρέχεται, τοῦ δοκεῖν τὸ σελήνης καὶ κέραια ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς πηλὴν φέρεσθαι. ἐὰν δὲ ἀπηναικῆς πνύσῃ, ὅτε ἀνάπαλιν νεοδύοται τοῖς κέραια φαίνεται ὡς ὑπὲρ τοῦ πνέοντος. ἐὰν δὲ βόρειος πνύσῃ, τὸν ἐν κέρας τὸ βόρειον ἐπικαμπὲς γίνεται· πάλιν, ἐὰν νότος, τὸ αὐτὸς νότον κέρας καμπύλῃ. ὡς οὖν εἴπομεν, ὁ αἶρ ἐστὶν αἶρ. ἐὰν οὖν φησι γ' ἡμέραν ἀπὸ σινοῦ ἐξοῦσα, ἀμφοτέρους τοῖς κέραια μὴτε νότος αἶρ, ὡς ἐπὶ ἀνατολῆς, μὴτε ὑπὲρ φαίνεται, ἀλλ' αἱ κέραια αὐτῆς ὀρθαί εἰσιν, κυκλωτερεῖς φαίνονται, τότε μὲν, ὅσα ἔστιν ἀνέμος δηλονότι τῇ δὲ ἐπίσῃ ἡμέρᾳ αὐτῆς τὴν ἐπὶ τῇ μετ' ἐκείνου τὴν νύκτα, ἐν ἣ ῥα δὲ ἐφάνη ἡ σελήνη, γινώσκεται· καὶ πολλοὶ δὲ, φησι, πνύσονται. Μήτε πνεύσονται). Εἰάν, φησι, τριτὴν ἡμέραν ἀγνοῦσα, μὴτε ὑπὲρ αἶρ, μὴτε ἐπινύχῃ τοῖς κέραια, ὅτε αὐτῶν δὲ τὰς ἐπινύχας ἀνέμους, τοῖς αὐτῶν ἀπὸ δύσεως, οἷον ζέφυρος καὶ ἀργεῖος· ξηροῦ ἢ ὡς ὁ αἶρ εἶναι τοιαῦτα πνύμεται τὴν μεταβολὴν λαμβάνει, καὶ τὴν ἐπινύχῃ ψύξει· ἐὰν μὲν ἐπινύχῃ, δὲ τῇ αἶρ ἡμέρας ταύτης τοῖς κέραια ἔχουσα, λέγω δὲ ὀρθαί, καὶ

μῶνός ἐστι σημαντική· πλεονεχέον ἢ ἡ ξηροῦ ἐπινύχῃ κατὰ τὴν ἐπινύχῃ ἐπινύχῃ, ἐν αὐτῇ ἐλκεῖ τὸ ὑγρὸν. ἡ δὲ μεταβολὴ τῆς σελήνης κέραια, κατὰ τὴν ἀφ' ὅρας καμνύσας· ἐν μὲν τοῖς βορείοις καμνύσας, λεπτότερος ὁ αἶρ ὑπάρχει, ἀνέμους τὴν θειαν ἡμῶν παρέχεται τότε· διὰ τὸ ἐπινύχῃ τὴν αὐτῆς ὅτε δὲ ἐκ μέρους πνέοντος αἶρ ἢ, ὅτε φαίνονται ἀναδύσονται αἱ κέραια, ἐπεὶ καὶ πάντα τὰ κέραια πλεονεχέον φαίνεται. Εἰ δὲ αὐτῶς ὀρθῇ) Εἰ δὲ τὴν ὁμῖαν φαντασίαν καὶ τεπερταία εἶσαι παρέχεται, ἀρχὴν χημῶν αἶθροιζομένης καμνύσει, ἐκ μέρους δοκεῖ πνευμένης τὸ αἶρος, διὰ τὴν τὸ ἀπὸ τῆς ἐπινύχας πνύμεται ῥύσιν. αἶπτον δὲ τῆς πνευμένης, τὸ καὶ πολλὸν τὸ ἀφ' ὅρας αἶρ ἀπὸ τῆς ὁμῖαν τὸ φερόμενον πνύμεται, ἀδυνατεῖν τὴν πλεονεχέον τὸ αἶρ ὡς εἶναι, ὅταν ἐπινύχῃ καὶ ἀνπαρῶντος ἀπαντᾷ ἡ πνευμένη. διὰ τὸ δὲ, ἐν μὲν τῇ γ' ἡμέρᾳ ἀνέμους, ἐν δὲ τῇ αἶρ χημῶν· ἐν μὲν τῇ γ' ὅπ' ὅσων καμνύμενον μὴτε πεπνευμένον, ὁ κίνησιν ἐστὶν ἐν δὲ τῇ αἶρ ἀδυνατεῖν χημῶν, πνύμεται δηλοῖ. Εἰ δὲ κεν οἱ κέραια) Κέρας φησὶν ὑψηλόν, τὸ ὀρθόν· ὁ δὲ λόγος, τὸ ὑψηλότερον αὐτῆς τὸ κέραια, ἐὰν ἐπινύχῃ ὡς ἐπὶ τὸ ἐμπερταίον ὅτι νότος, αὐτῶς δὲ βορέαν πνύσονται· ὅτε δὲ ὑπὲρ ἐπὶ τὸ ἀερίων κέρας, τὸ νότον ἀνπαρῶν ἢ ὁ νότος τὸ βορρᾶ καὶ ὁ μὲν ὑπὲρ ποιεῖ τὸ κέρας· ὁ δὲ βορρᾶς, πηλὴς ἢ τὸ μετῴχον κέρας τῆς σελήνης, τοῦτέστι τὸ βόρειον, ἐὰν μὲν ἐπινύχῃ, αὐτῶν δὲ πνύσονται βορέαν· ἐὰν δὲ ὑπὲρ, νότον· μετῴχον δὲ κέρας, τὸ βόρειον κέρας, ὡς πρὸς τὴν ἡμετέραν φαντασίαν.

Αὐτίς

Αὐτὲρ ἐπὶ τὴν τελευτῶσαν) Διχοτόμου  
 μὲν ἔσσης τῆς σελήνης τὸ πρὸς δύδιαν  
 καθαρόν, ἀειλαμπές ἐστι· τὸ δὲ  
 ἐξ ὑσμῖνον, ἀνεμῶδες· τὸ δὲ ἀφ-  
 ασμάσματος ἔχον, καὶ μελανίας  
 λαμβάνον, ἐπομβρεῖαν δηλοῖ· ἐπὶ τὴν  
 δὲ τριτάτην ἔσσαν ἀπὸ σινοῦδα, ὅλην  
 τὴν μίνωειδῃ κύκλῳ ἀειλάβῃ  
 πανταχόθεν φοινιστόμυρον, σφόδρα  
 αὖν τότε χιμμερινὸς εἶναι καλεῖται, ὡς  
 ἐν τοῖς παλαιῶσι εἶπε· λεπτὴ δὲ καὶ οὐ  
 μέλα ἐξούτης, πνύματι· ἐν δὲ  
 τῶν πνύματων τεκμαίρεται τὸ καὶ  
 χιμῶνα γινέσθαι. Περὶ κύκλῳ  
 ἐλίσσῃ) Οὕτω ἴδης, φησὶν, περὶ

τρίτῃ ἡμέρᾳ κύκλον ἵνα ἐρυθρὸν  
 περὶ αὐτὴν ἔχουσιν, σημειῖον ἐστὶ χι-  
 μῶν· καὶ ὅσα μάλιστα πυρρότερον  
 ὁ κύκλος θεωρεῖται, χειμῶνα ση-  
 μαίνει σφοδρότερον· ἢ εἰάν αὐτὴν τρι-  
 τήν οὖσαν κύκλος ἀειχῇ ἐξούτο-  
 μρον πανταχόθεν, χειμῶνα γλη-  
 στόμυρον ἴδῃ· σινοῦδα δὲ ἢ οὕτω ἀγία-  
 συνησπιτόμυρον γὰρ αἱ ἀκτῖνες τῆς  
 σελήνης, ὑγροῖς τοῖς νέφεσι, κω-  
 λύνονται μὲν ἐκ νεφέων μέχρι ἡμῶν, διὰ  
 τὴν παχύτητα τῶν νεφῶν αὐτὸν δὲ  
 ὁ κύκλος, πᾶν νέφη διαωρεῖται καὶ ἀλ-  
 δαίνουσι.

Σκέπτεο δὲ ἐς πληθύν τε καὶ ἀμφοτέρων διχῶς,  
 Ἡ μὲν ἀεξομνῶν, ἢ δὲ ἐς κέρας αὐτῆς ἰδῶς·  
 Καὶ οἱ ἐπὶ χροῖῃ τεκμαίρεο μιν ὅς ἐκαστοῦ·  
 Πάντη γὰρ καθαρῇ κε μάλ' ὀδία τεκμήραο·  
 Πάντα δ' ἐρυθρομένη, δοκέειν ἀνέμοιο κελύθῃς,  
 Ἀμοιβὴ δὲ ἄλλο μνησσομένη, δοκέειν ὑετοῖο.  
 Σήμα γὰρ δ' ὅτ' ἄρ' ἅσιν ἐπ' ἡμασι πάντα τέτυκται·  
 Ἀλλ' ὅσα μὲν τριτάτη τετρατάτη τε πέληται, (αὐτῶν  
 Μέσφα διχαγομένης, διχάδος γὰρ μὲν ἄχρως ἐπὶ  
 Σημαίνῃ διχομνῶν ἄρα πάλιν ἐκ διχομνῶν,  
 Ἐς διχάδα φημένῃ. ἔχει δὲ οἱ αὐτῆς τετρας  
 Μιν ὅς ἀποιομένη τῇ τριτάτῃ, ἀπὸντος.  
 Εἰ δὲ κέ μιν πᾶσι πᾶσαν ἀλωαὶ κυκλώσων)  
 Ἡ τρις, ἢ ἐδύω πᾶσι κείνῃ, ἢ μὲν οἴη,  
 Τῇ μὲν ἢ ἀνέμοιο γαλιναῖης τε δοκῶν



Ρηγνυμένη, ἀνέμιο· μαραινομένη δὲ, γαλιώνη.  
 Ταὶ δύο δ' ἂν χημῶνι περὶ τοῦ χαίτου σελιῶνι  
 Μείζονα δ' ἂν χημῶνα φέροι τριέλκτος ἀλώη,  
 Καὶ μάλλον μὲναιῶσαι· ἔειρηγνύατο, μάλλον.  
 Καὶ ἱμῶν οὖν ἐπὶ μὲν σελιῶνι καὶ πύλοιο.

Σκέπτεο δὲ ἐς πηλὴν τε) Περι-  
 σκόπει δὲ ἐς πῶν πανσέλων, καὶ  
 ἐς ἀμφοτέρων αὐτῆς τὰ διχόσμου-  
 τα, ἀνδρομένης τε, ἔπειτα ἐς μη-  
 νοειδῆς. ἐρχομένης. πηλὴν μὲν ἐν  
 τῷ πανσέλων λέγει, πῶν διχό-  
 σμων πεπληρωμένη γὰρ τῇ κη-  
 ρῇ φωτός· ἀμφοτέρων δὲ διχόσμων,  
 πῶν διχόσμων ἐξ ἀμφοτέρων, ἵνα  
 λέγει τῷ ἀπὸ συνόδου ὀγδοῦν  
 ἔσαν διχόσμων, καὶ τῷ ἐν τῇ  
 ἀπὸ φθίσφ' ἑτέρων διχόσμων, ὡς φα-  
 σιν ἀπὸντος τριτῶν. ὁ δὲ λόγος, ὅ-  
 ταν τῷ σελιῶνι διχόσμων ἰδῆς ἀμ-  
 φότερων (δις γὰρ ἔστι μὲν γίνεται  
 τοιαύτη) σκέψαι πῶν χεῖρας αὐτῆς  
 ἐν ταῖς φασίσεσιν· ὅταν μὲν γὰρ κε-  
 ραὶ ἢ δι' ὅλας τὰ κύκλους, οὐδὲν ση-  
 μαίνει. ἐρυθρὰ δὲ, ἀνέμους· ὅταν  
 δὲ ἄλλο μέρους τὸ κύκλος μελαίνῃ,  
 ὁμοῦ δὲ αὖτε δέχεται. Σήμα-  
 ται δὲ ἔτι ἂν πᾶσιν) Οὐ πάσης ἡ-  
 μέρας, φησὶν, ἐφαρμύσσεται τὰ ση-  
 μεία ταῦτα, ἀλλὰ ὅτε περὶ τριτῶν  
 ἢ δευτέρων ἡμέραν γινώσκωμεν τὴν  
 νύκτα σημεῖα μέχει ὀγδοῦν δὲ παρα-  
 τηρεῖν, ταῦτα αὐτοῦ ἀναμενένης διχόσ-  
 μος ἀπὸ δὲ διχόσμου, μέχει πᾶν σε-  
 λῶν· καὶ ἀπὸ πανσέλων, μέχει  
 διχόσμου φθίνοντος μὲν. ἐπεὶ  
 ἀπὸ παύτης, μέχει ἡμερᾶν αὖτε τῆς  
 συνόδου τριτῶν ἢ τεσσάρων. ἢ τὸ ση-  
 μείον τὸ γινώσκον ἀπὸ γ'. ἢ δ'. ἢ  
 μέγας τὸ σελῶν, μὴ ἔλπιζε τῷ

ἔως τέλους ἐκβῶν. ἀλλὰ πᾶν ἀπὸ  
 τριτῆς ἢ τετάρτης, ἔως ὀγδοῦν· πᾶν δὲ  
 ἀπὸ ἡ'. ἔως ι'. ταῦτα διχόσμων οὐ-  
 σης. Αλλ' ὅσα μὲν) Ἡρῶν ἔστι ἀπὸ  
 τριτῆς ἢ δ'. μέχει ὀγδοῦν, πᾶν δὲ  
 ἀπὸ αὐτῆς μέχει ι'. ἀπὸ δὲ παύτης,  
 μέχει τ'. διχόσμου. ἀφ' ἧς μέχει  
 τριτῆς ἢ τετάρτης φανέσσης· συμπί-  
 πτει γὰρ ἔτι καὶ πᾶν αὐτῶν τῶν  
 δὲ αὐτῶν οἱ πῶν τριτῆς τ'. α-  
 νδρομένην ἰσοπύπτου, φησὶν ὅτι  
 τῶν τε καὶ ἡμερῶν εἰς αὐτὴν λέγοντες·  
 ἔστι δὲ ἐν ταῖς φασίσεσιν μελαίν-  
 νει τῷ σελῶνι αὐτῶν, ἔστι πᾶν  
 σελῶν τὸ ἄλλο μέρους φανέσσης, ἀφ' ἧς  
 τῷ τῷ φωτός ἐπικράτεια. τὸ δὲ  
 ἐξ ἧς τέταρτος μελαίν, ἀφ' ἧς αὖτε  
 νύκτα παρατήσιν. Εἰ δὲ καὶ μιν)  
 Εἰ δὲ κύκλος αὖτε πᾶσιν τὴν σε-  
 λῶν, ἀλλὰ καὶ κηρῶν περὶ φέρων-  
 ται, ἢ δ'. ἢ γ'. ἢ δ'. (ἐπεὶ γίνονται  
 πᾶσι καὶ πᾶσιν) ἀπὸ μὲν τῆς  
 μιᾶς, εἰ μὲν ἢ ῥήγνυται, ἀνέμους ἀπὸ  
 τ' ὅσων αὖτε δὲ (ρηγνυμένην  
 δὲ, τὴν διχόσμων λέγει) εἰ δὲ  
 καὶ ὅλῃαν μαραινέται, γαλιῶνι  
 δὲ αὖτε δὲ εἰ δὲ δύο γίνονται  
 αὖτε αὐτὴν κύκλοι, χημῶνα σημεῖ-  
 νει· εἰ δὲ ἔστις, ἢ καὶ τεσσάρων,  
 μέζονα τὸ χημῶνα· καὶ τὰ μὲν  
 αὖτε τὴν σελῶν λαμβανόμενα  
 σημεῖα ἐπὶ τὴν κατὰ τὴν τῷ  
 αὖτε, πᾶσιν ἔτι τὴν κατὰ τὴν.  
 τὸ δὲ γινόμενον ἔστι ἐν τῷ μετεώρῳ

συνιστάμεν, μετὰ δὲ τὸ ἔργον καὶ ἐμφαίνεται τὸ κατ' ἐκείνου ἀνά-  
της γῆς, τὰ μὲν κατ' ἐμφασίν ἐπι-  
τὰ δὲ, μικρὰ καὶ δὲ, κατ' ὑπόστασιν.  
κατ' ἐμφασιν μὲν, οἷον ἱερὰ μικρὰ  
δὲ, παρήλιον κατ' ὑπόστασιν δὲ,  
κρηναί, παρῶναι, δακρυδαί, λαμ-  
παδαί, ἀστὲρες. πῶς δὲ ἀλλοίως τὰ  
σχήματα κυκλοφερεῖς διασφραττῶσι, καὶ  
ἐστὶν ἄλλος, ὡς τὴν σελήνην κύκλον,  
καὶ αὐτὴ ἐν μέσῳ ἀμυδροτέρα φαί-  
νεται. ἡ τοίνυν ὄψις κατὰ τὴν ἐνστασιν  
τὸ αἶρόν, τραχέει μὲν ὡς πεσῦ-  
σα, αὐτὸν περὶ κατεπιπύεται, μη-  
κέτι λαμβάνουσα ἑτέρας φορεῖς ἀρ-  
χὴν. λοιπὸν δὲ καὶ ὁμαλοῖς ὡς φε-  
ρομένη, οἷα ἐστὶ τὰ ἴσως τε καὶ ὑδα-  
τα. ἥτοι ἐνδοτέρω ἀφ' ὧν ἐστὶν οἷον  
ἐστὶν αἰκλαμένη, ἢ ἐπὶ τὸ αἰ-  
δωατὲρ ποιῆν δι' ἀντιπυκνάν τ' σω-  
μάτων, ἀνακλᾶται, ἐμφανίζουσα  
τὰ κατ' ἐκείνον τὸ τόπον ὁράματα,  
ἀφ' ἧς καὶ τὴν ἀρχὴν τῆς ἀνακλάσε-  
ως ποιεῖται. ὅταν τοίνυν περὶ πᾶ-  
σιν νέφη συστῇ συνεχῇ καὶ κτῆλα,  
ἐνταῦθα δὲ ὁ αἶρ περὶ ταῦτα, εἴτα  
κατακλασιν καὶ εἰς αὐτὸ τὸ ἄστρον,

ἐμφαίνεται τὸ κατ' ἐκείνου ἀνά-  
κλασιν. καὶ ἔτις ἡ αἰὼς ἀποτελεῖται  
καὶ τὸ μὲν πλεονέκον τὸ ἄστρον φαίνεται  
λαμπρὸν, ἀφ' ἧς τὴν τῆς φωτὸς ἐπικρά-  
την τὸ δὲ ἔξω τέτα, μέλαν, ἀφ' ἧς  
τὴν πρὸς τὰ νέφη παρῶναι. γίνε-  
ται δὲ περὶ τὴν σελήνην, καὶ ἐάν μὴ γε-  
νη, εὐδίαν ὡς δοκεῖ. ἀφ' ὧν ἐστὶν  
τὸ ὅτι κατ' ὀλίγον ἢ πυκνωσις.  
εἰ δὲ ῥήγνῃ, ἀνεμὸν ἐξ ἐκείνης τῆς  
μέρους κατ' ὃ τὴν ῥῆξιν λαμβάνει.  
εἰ δὲ δύο, χεῖμαίνα ὡς δοκεῖ, καὶ  
ἐπὶ μείζονα ἐάν τρεῖς, καὶ ἐπὶ μείζονα  
μεταμορφωμένη. Ἐπὶ μείζονα εἰ  
ῥήγνῃ. ἡ δὲ αἰπία, διότι διακρομένη  
νὴ μείζονα αἰσθάνεται μὴ διωκόμενη  
δι' ἐκείνην. διὸ καὶ παλαιότερα τὴν ὑπο-  
κειμένην παχύτητα τῆς αἰρὸς δει-  
κνύει. ἡ μόνον δὲ ὡς τὴν σελήνην, αἰ-  
λά καὶ ἡλίου γίνεταί, καὶ αἰσθάνεται. ὁ-  
ρίζεται δὲ ἔτις αἰὼς, ἐστὶν ὑγρὸν  
τῆς αἰρὸς ἐπικείμενος καὶ παχέον ὄν-  
τος, φαντασία φωτὸς κυκλοφῶς,  
περὶ τὸ ἡλίου Ἐπὶ τὴν σελήνην συνι-  
σταιμένη. ταῦτα μὲν δὲ περὶ τὸ ἀπὸ σε-  
λήνης σημειώων.

Ἡ γὰρ οἰοῖται τοὶ μὲν ἑκάτερον ἰόντος  
Ἡ γὰρ καὶ μᾶλλον εὐοκότερα σήματα κεῖται,  
Ἀμφοτέρων, διώοντι, καὶ ὅτι περὶ αἰὼς ἀνιόντι  
Μὴ οἱ ποικίλλοιτο νέον βάλλοντος ὄψεσιν  
Κύκλος, ὅτι διδὼν καὶ ῥηκνύμενος ἡμας εἴη,  
Μηδέ τι σῆμα φέροι, φαίνοιτο δὲ λίθος ἀπάντη.  
Εἰ δ' αὖτως καθαρὸν μὴ ἔχοι βυλῦστος ὥρη,  
Διῶοι δ' ἀνέφελος μαλακὴν ὑποδείελος ἀγγλῆς,  
Καὶ μὲν ἐπὶ ῥηκνύμενος ἡδὲ ἔτι ὑπὸ αἰὼς εἴη

Ἀλλ'

Αλλ' ἔχ' ὅπως ποτε κοῖλος ἐειδόμενος ὡς τέλλῃ,  
 Οὐδ' ὅπουτ' ἀκλίνων, αἰ μὲν νότον, αἰ δ' ὅ βορρῆα  
 Σχιζόμεναι βάλλωσι, τὰ δ' αὖ περὶ μέγιστα Φαείνη,  
 Αλλὰ που ἢ ὑετοῖο διέρχεται, ἢ ἀνέμοιο.

Ἡελίοιο δὲ τοι μελέτω ) Πλη-  
 ράσας τ' περὶ τῆς σελήνης τεκμη-  
 ρίων λόγον, ἐπὶ τοῖς τῷ ἡλίου ση-  
 μεῖαι ἔρχεται, ὥστε καὶ αὐτὴ ἀπο-  
 λούτως καὶ ἀκρίτως διδάσκει. τὸ δὲ  
 ἕξῃς, ὡς τῷ ἡλίῳ, φησὶ, μελέτω  
 σοι ἐκαστέρωθεν πορδύομεναι. τὰ γὰρ  
 ἡλίου μετὰ τὸν σελήνης ἐπικείται  
 τεκμήρια εἰσὶν καὶ ἀρμόζοντα τοῖς  
 σκοποῦσι τελεῖται καὶ διωκόντων οὐκ,  
 καὶ ἀνατέλλοντων. (τὸ το γάρ ἐστι τὸ,  
 ἐκαστέρωθεν ἰόντων) σκοπὸς δὲ ἢ ἀνα-  
 τέλλοις αὐτῶν, ἔστιν ἰδεῖν τεκμήρια,  
 καὶ δυομήκας ὁμοίως παρετήρει οὐκ,  
 φησι, μάλιστα ὡς ὡς τὸ ἡλίου γι-  
 νόμενα σημεῖα, καὶ ἢ ἀνατέλλον καὶ  
 διωκόν, ἀληθῆ τεκμήρια μετὰ τὸν  
 παρέχεται. Ἀλλὰ τί δὲ ὡς τῷ ἡλίῳ σημεῖα  
 βαβυρόπερος τῆς σελήνης; ἐπειδὴ  
 πολλὰ ἔχον ἰσχυρὰ, ὡς τὸ Ἀβελόν  
 ταῖς ἀκτίσι τοῦ ὑποπύπνου παχέα,  
 νικώμενοι ὑπὸ αὐτῶν, μέγιστα τ'  
 χιμῶνα παρὰ χέλει. ἢ ὅτι αἱ τῷ ἡ-  
 λίῳ ὡς τὸ αἶμα Ἀφροδίτης, κυ-  
 ρώτερον τ' τῆς σελήνης εἰσὶ δυνά-  
 μεις ἢ ἡμέρας, σαφέστερον δείκνυ-  
 σι τοῖς τεκμήριαι. ἢ ὅτι λαμπρότερος  
 ἐστὶ καὶ εἰ μὴ μεγάλη καὶ ἰσχυρὰ  
 τῷ αἵματι εἴη μεταβολή, ὅσα ἀν-  
 κρητῆται. πῶς γὰρ μικρὰς εἰς ἐλα-  
 φρότας ἀνατέλλει. ἔπειτα Πλάτωνος.  
 Ἀλλὰ τί δὲ ἀνατέλλοντες μόνον καὶ  
 δύοντες, εἰ καὶ μεσογαιήωντες;  
 ἢ ὅτι τότε φαίνεται Ἀλλὰ τῷ ὑπερρείς  
 αἵματος, τῷ δὲ δερμὶ παχὺ καὶ μετα-  
 βολαῖς, Ἀλλὰ πῶς ἀναδυμνασθῆς, ὡς

ἡ γῆ ἀναδιδωσι, τῷ ἡλίῳ ταῦτα κι-  
 νοῦνται. ἐκαστέρωθεν δὲ εἰς ὑψιπῆς, ὡς  
 οἰκίον αὐτῷ χρῶμα εἰλικρινές  
 ἐμφάνει. Μὴ οἱ ποικίλοι; ) Εἰάν  
 μέλλοντος αὐτῷ ἀνατέλλει, ἴδης τ'  
 κύκλον μὴ ἔχοντα λαμπρότητα καὶ εἰλι-  
 κρινές τὸ φῶς, γίνωσκε χιμῶνα  
 ἐπιπλησθόμενον. εἰάν δὲ δύεναι μέλ-  
 λων, κατὰ τὸς εἰς ἀνεπιτόλως ἐπὶ  
 τὴν δύσιν χωρῇ, τ' ἕξῃς ἡμέρας δύσιν  
 ὡς δόκη. ὅταν δὲ μέλλοντος ἀνα-  
 τέλλῃ, καὶ γιγνώσκῃς φαντασίαν ὁ κύ-  
 κλος ἐμφάνῃ, εἰ τ' ἀκτίνων, πνέες  
 μὲν ὡς νότον, πνέες δὲ ὡς βορρῆαν  
 τρέπων, πνέες δὲ εἰ κατὰ μέσον τ'  
 κύκλου, ἀνεμὸν ἢ ὁμοῖον δὲ ὡς δό-  
 κῃ. τὰ δὲ ἀπαγορεύει μὴ, ἔξ  
 αἰσῆς χρῆσθαι, ἐμφάνει τὸ  
 ἀπευκλίον, καὶ φησι, μηδὲ μὴ  
 ποικίλῃ εἰ καὶ ποικίλῃ φανῇ σοι, ὅ  
 τ' ἡλίου κύκλος νεωστὶ ἀνατέλλοντος  
 ὁπότεν εὐδιεινῆς ἡμέρας εἰς χρῆσιν  
 ἔλθῃ. Ἀλλὰ γὰρ τὴν εἰς αἶμα παχυ-  
 μέσται ἐμπόσιον ὁ ἡλίου, ὅσοι  
 περὶ τὴν εἰς ταῦτα ποικίλῃ εἰ  
 καὶ ποικίλῃ εἰσιν, ὡς ἡ καὶ ἕξῃς  
 Ἀβελόν. τὸ δὲ συμβαίνει  
 Ἀλλὰ τὴν εἰς ἀνέμων ἐπιπλησθῆσιν,  
 ἢ πῶς εἰ καὶ κατὰ τὸν ἡμῖν φάνεαι  
 αἶμα. κατὰ τὸς μὲν, φησὶν, ἀνα-  
 τέλλων, καὶ μηδὲν ἔχων σημεῖον, δύ-  
 σιν εἰς σημαντικὸς ὁμοίως καὶ δύ-  
 νη κατὰ τὸς εἰς ἀνέμους, τὴν ἐπιπ-  
 λῃ ἀνέμους ἡμέραν εὐδιεινῆς εἴη  
 δὲ, φησὶ φάνοις λιθὸς ἀπείνη. ὁ γὰρ  
 λιθὸς καὶ ἀπείνη, Ἀλλὰ κατὰ τὸς αἰ-  
 ἵας



έρως εἴλθει· διὸ καὶ δούδια ἐπὶ σημαν-  
 πής· Εἰ δ' αὐτως καθαρὸν μιν)  
 Οὐδ' ἔτι, εἰ κατὰ τὸ δῆλόν κα-  
 θαρὸς φαίνοιτο, καὶ ἀνέφελ' ὀ-  
 νοί, καὶ ἡδ' ἐσθ' ἡμεμένης, ἤρην ἐπὶ  
 τῷ αὐτοῖον δούδια ἔσται· δίδειλαν δὲ  
 φησιν αὐτὸν, ἐπεὶ δὴ δυνάκτισιν δυνά-  
 λαμβάνων, αἰμβλείαν ποιεῖται τ'  
 ἀκτίν' καὶ λείαν τῷ ἐπιφύλ' με-  
 ράνει) ἥ πὲρ τῆς θερμότητος· διὸ δ'  
 δίδειλαν ἐκλήθη, ὡς συνδεδῶς ἔχων τ'  
 ἑλκός, ἤρην τ' θερμότητος· ὅταν γὰρ  
 μέλισσαι τῇ θερμῷ ἐξαυθενῶνται,  
 ἀφ' αὐτῆς ὁ ἀνὴρ ἢ, ἔοικε κεκαρπύ-  
 σαι βιαιώς ἢ ἀγνοῦν πᾶν ἐφ' ἡ περὶ  
 ψυχῆς· διὸ δ' εὐδίας ἐπὶ τὸ σημεῖον.  
 Βαλύσι' δὲ ὥρην, τῷ δύνειν κέ-  
 κληκε· μαλακῶν δὲ ἀγλῶν, ἐπὶ δὴ  
 τὸ πολὺ τῇ πυρώδεις αὐτῆς πρὸς ἐ-  
 σπέρων πέπυ)· τῇ πρὸς αὐτὸν αἰ-  
 ρ' μνηστῆραν ἔχοντα πύκνωσιν,  
 ἀλλ' ὄντας ἀτρέπεις, καθαρὰ δ' ἢ ἀνα-  
 τολή δ' ἢ δύσις γίνεται αὐτῆς· Ἀλλ'  
 ἐχ' ὁππότε κοίλ' ) Αἰ ἐν τῷ ἡλίῳ  
 κριλότητες, ὅτε εἰσὶν αὐτῶ· φαντα-  
 σία δὲ εἰσὶ τῆς ὕψους, κατ' ἐπι-  
 πρὸς ὅσῃ ζοφεροῦ αἰέσι· οὐ γὰρ τ'  
 μέσον ὄραται, ἀλλ' ἢ κύκλῳ αἰσί-  
 λαμπρὰ δὲ ἔσται, δεκεί' ἀποφύγειν  
 εἰς τὴν κλῆσιν, ὡς ἐμφασιν κριλό-  
 τήτες παρέχον· ὃν τρέπον γὰρ οἱ ζω-  
 γραφοὶ ἀντὶ τῆς τύπος γραφόντες,  
 φαντῆρα χυμῶσι τῷ ὕφιν, ἀπεφύ-  
 σσι, τῆ μὲν λαμπρῆς πρὸς δὲ ἀλλοτῶν  
 ἔξω δ' διωκῶντος τῷ φαντασίαν,  
 τῇ δὲ μέλαιν' ὑποσκιάζειν δ' βα-  
 θυνοῦσαι διωκῶντα· αὐτὰ καὶ περὶ  
 τῇ ἡλίον, τῇ φανόμην τῆς ὕψους  
 κατὰ ἀντίφραξιν τῆς αἰέρος, ἐκ-  
 πῆν τῆς μέσης λαμπρῆς διὰ τὴν σκι-  
 ᾶν ποιεῖ ὑποφάνει· ἢ ὅτι τῇ ἐμ-  
 πρὸς διεν αὐτῆς ἰσάμην ἀφ' ἡ μελα-  
 νόμην, ἀλλ' τῷ πολλῷ πύκνωσιν,  
 τὴν κριλότῃ δαπτελεῖ· πέφυκε γὰρ  
 πάντα τῇ ἀφ' ἡ μελανῶν ὁράμην,

κριλότητος φαντασίαν ποιεῖν· καὶ γὰρ  
 καὶ οἱ ζωγράφοι, ὅσοι μὲν βέλονται) πο-  
 σεῖν δὲ κινῶν, τῷ λαύκῳ δυνάμει  
 φησιν ὅσοι δὲ κριλότῃ ἐν βέλονται, τῷ  
 μέλαινι· ἐὰν οὖν, φησι, τῇ ἐκτόν π  
 γλῶσση, ἢ πρὸς ἀκτίνας μὴ κατ' ἐκ-  
 τὴν φερρῶν ἐξῆν, ἀλλ' ἐρρομένης,  
 καὶ πρὸς μὲν, τῇ δὲ περὶ αἰμῶν πρὸς  
 δὲ τῇ δὲ ὅσοι συμβαίνει ὑπὸ τῆς τῆς  
 αἰέρος παχύτητος, ὅσοι ἐκ τῶν αὐ-  
 τῶν κατ' ἐκτόν φέρει, ἢ ἀνεμῶν  
 ἰσὶ γλῶσσῃ μὲν, ἢ ὑπὸν· ἀπὸ κρινοῦ  
 ἐν τῷ δούδι, ἢ ἢ, ἀλλ' ὅσοι ἐκ τῆς δού-  
 διος, ὅταν ἀναβῇ λαὸν κεκριλῶν  
 ἐξῆν τὸ μέσον τῆς κύκλῳ, δηλονότι  
 ὡς πρὸς κρινοῦ τῆς φωτός· ὁ δὲ  
 συμβαίνει ἐν τῇ τῇ αἰέρος δυσκρασίας·  
 ὡς πρὸς γὰρ καὶ ἐπὶ τῇ ὀφθαλμῶν, ὅταν  
 συμβαίνει κριλῶν αὐτῆς, δηλο-  
 νότι ἐξαυθενῶντος τῇ πύκνωσιν ἢ ὡς  
 πρὸς ὅταν βλέφαρον κινῶντες, ἢ  
 ἀναβῇ λαὸν τῷ ὕφιν, τῷ λύχνῳ  
 πρὸς δὲ ἀλλοτῶν, ἢ φαίνε) σιωχῆς  
 τὸ φῶς, ἀλλ' ἀπὸ λαύκῳ δ' ἀποφύγει  
 αἰ αὐτῆς· ὅταν αἰ αὐτῆς ἢ ἐφω-  
 σις ἀνάμεικτα πρὸς τῇ ἡλίας φαίσι,  
 ἀναβῇ λαὸν καὶ σείσῃ τ' τῇ ὕψους κῶ-  
 νον, εἰς λαύκῳ ἀκτίνας δ' ὁμοῦ δίδει,  
 ὁ πᾶσι λαὸν αὐτῇ τῇ αἰσῇ, τῆς  
 πρὸς τῇ ἡλίον ἐκ τῇ δυνάμει· ἐπὶ  
 Πλάτωνα· Σὺ γὰρ λαὸν βάλαν-  
 σιν) Εἰ οὖν ἐν τῇ τῇ αἰέρος παχύτητος  
 δι' ὅλες τῇ κύκλῳ αἰ ἀκτίνες δυνάμει  
 ὁρῶν, δ' αἰ μὲν πρὸς νότον, αἰ δὲ πρὸς  
 βορρᾶν βάλανσι, πᾶσι δὲ μέσαι τῇ  
 δίσκου φαίνεται ἀνδρῶν πῶν ἀκτι-  
 νων, τότε δι' ὕδατος ὁ ἡλίου ἐρχε-  
 ται ἢ ἀνέμῳ· Τὰ δ' αὖ περὶ μέ-  
 σης) Εἰ οὖν τὸ μέσον αὐτῆς φαίνοισιν  
 μόνον, τὸ δὲ ἐκ τῆς ὁρῶν ἀφ' ἡ νέφους  
 πυκνότητι μὴ ὁρῶντο ἀκτινοῦ  
 τῇ ἀκτίνων, καὶ πρὸς βορρᾶν δ' νότον  
 πεμπομένων, καὶ τῆς τοῦ συνήθους  
 πρὸς λαὸν ἢ ὑπὸν.

Σκέπτεο δ', εἰ κέ τι αὐγὰ ὑπ᾿ ἔειν δὴ ἡελίοιο  
 Αὐτὸν ἐς ἡέλιον· τῷ γὰρ σκοπία καὶ ἀείσται.  
 Εἴ π' ποὺ ἢ καὶ ἔρβυτος ἐπιτρέχει, οἷά τε πολλά  
 Ελκιδῶν νεφέων ἐρυθραίνε' ἄλλοθεν ἄλλα·  
 Ἡ εἴ ποὺ μὲλας, καὶ σοὶ τὰ μὲν, ὕδατος ἔστω  
 Σήματα μέλλοντος· τὰ δ' ἔρβυτά παῖτ', δῶέ μοιο.  
 Εἴ γε μὲν ἀμφοτέρῃς ἀμυδὺς κεχρωσμένος εἴη,  
 Καὶ κεν ὕδωρ φορέοι, καὶ ὑπὸ πνέμεος τληύοιτο.

Σκέπτεο δ' εἰ κέ τι αὐγὰ )  
 Κατανοεῖν δεῖ, φησι, τὰ περὶ τὸ  
 ἡλίον σημεῖα, ἐναπενζονέας αὐτῷ  
 τὰ κύκλῳ· οὕτω γὰρ γήνησται σα-  
 φῆ τὰ τεκμήρια· ἐάν οὖν, φησιν,  
 ἐρβυτὴς γῆν, ὅταν χροῖαν συμ-  
 βάλῃς γίνασκ' πολλαῖς περὶ τοῖς νέ-  
 φεσι, δύνοντ' αὐτῇ· ἢ μελανί-  
 ζαν, ὅταν μὲν ἀχλυνδότερον γε-  
 ρῆ, ὕδωρ σημαίνει· ὅταν δὲ ἐρβυ-  
 τὴς, ἀνέμους· ὅταν δὲ ἀμφοτέρω  
 σημεῖα περὶ τὸ ἡλίον φαίνῃ, ὥστε  
 μέρη μὲν αὐτῷ κύκλῳ μελαίνεσθαι,  
 μέρη δὲ φοινίσσασθαι, τότε δεῖ καὶ ἀνε-  
 μων καὶ ὕδατος πρὸς δεῖξιν, ἢ ὅτι τὸ  
 ἡλίου φῶς, ὅταν κρηταρῇ ἢ, ἐ συ-  
 χρωεῖ ἀντὶ τοῦ πνι πρὸς τὰς ἀκτῖ-  
 νας· ὅταν δὲ ἐξ ἀκρωσίας αἰέρος ἐξα-  
 στενῇ, ὅτε διωπτόν αὐτῷ πρὸς δό-  
 πειν, φησιν οὖν, περὶ τοῦ πνι εἰς αὐ-  
 τὸν, εἰ αὐγὰ αὐτῷ εἴκησι τοῖς ὀφ-  
 θαλμοῖς σου, ὅτι ἐκ τοῦ γνῶσις,  
 ἀκρωσίας ἔσης, ὡς χιμῶνός ἐστι  
 σύμβολον· ὁ οὖν πεπικνωμένῳ ἀήρ  
 τῇ πρὸς τὸ φῶς μίξει, ἐρυθραίνει,  
 ὅτι ἀπὸ λεπτότητος πρὸς ῥῆσιν ἀνέ-  
 μων ὀξύρροπος ἐστὶ· ὁ δὲ σιμνηγμέ-  
 νῳ μὲλας ὡς ἐπιμελαίνεσθαι, ἐ μὲ-

κρῶν ἐστὶ τῇ ἀφ' ἧς ταῖς εἰς τὸ ὕδωρ  
 μεταβολαῖς. Τοῦ γὰρ σκοπία )  
 Τοῦ ἡλίου ἐξοχρῆ εἰσι καὶ ἀσύμβολοι  
 αἱ σκοπία· οἷον τὸ σκοπεῖν εἰς ἡλίον,  
 καὶ ἐξ αὐτῷ δέχεσθαι τεκμήρια, ἀ-  
 εῖστον ἐστὶ. περὶ τοῦ δὲ ἐν τοῖς ἀνθρώποις,  
 Ἡελίῳ καὶ μὲλας ἐκείνηται σήματα  
 κείνῃ. Εἴ γ' οὖν ἢ ὅτι ἔρβυτος )  
 εἰ δὲ π' αὐτῷ ἢ ἔρβυτος ἐπίκειται τοῖς  
 ἄνθρωποις, οἷον ἔχουσι ὅτι αἰετὸς ἐλαχ,  
 ὅταν αὐτὸν τὸ ἡλίον περὶ τῶν (λαμπρό-  
 τητος ἢ ἐξ αὐτῷ, τοῦτο γὰρ χημῶν  
 ἀπτελοῦσι) σκόπει δὴ τὸ τοῦτο καὶ  
 ἔλκεῖ μελανεῖ, σκόπει δὲ πρὸς κρινού  
 μελάνπερον δὲ καὶ ζοφωδέστερον εἶ-  
 ναι δοκεῖ αὐτῷ τὸ φῶς ἐκ τῆς πολ-  
 λῆς τῆς αἰέρος ὑπερκεκλήνης ὑγρότη-  
 τος· τὸ οὖν τεκμήριον τῷ εἶναι  
 αὐτὸν ζοφώδη, ὡς τοῦ ἔσω σοὶ ση-  
 μείον τῷ δὲ ἐξωτῷ, ἀνέμων.  
 Εἴ γε μὲν ἀμφοτέρῃς )  
 ἐάν δὲ φησιν, ἀμφοτέρῃς τοῖς κατωσῆμασι, τῷ  
 μελάν· ὅτι ἐρυθρῷ, ἄμφω ὅτι κατὰ  
 τὸ αὐτὸ ἐμπεριέχεται ὁ ἡλίου, καὶ  
 τὸ μὲν αὐτῷ μελάν φαίνεται, τὸ δὲ,  
 ξανθόν, ἐκ τῷ ποικίλῳ δὴ τῷ  
 ἀμφοτέρω πρὸς δόχον, καὶ ὑετὸν ἐσθ-  
 λον, καὶ ἀνέμων.

Εἰ δὲ οἱ ἀνιόντος, ἢ αὐτίκα δυομήσιοιο  
 Ακτῖνες σκυῖωσι, καὶ ἀμφ' ἐνὶ πεπληήτωσιν,  
 Ἡ ποτε καὶ νεφέων πεπιεσμένος, ἢ ὅτε ἐς ἡδ'  
 Ἐρχῆται νυκτὸς, ἢ δὲ ἡοῖς ὅππῃ νύκτις,  
 Ὑδαπ' κεν καλόν τι παρὰ τρεῖς ἡμέτερα κείνα.

Εἰ δὲ οἱ ἀνιόντων ) Εἰ δὲ, φη-  
 σιν, ἀνιόντων τῷ ἡλίῳ καὶ διώοντες,  
 εἰς τὸ αὐτὸν τόπον σκυῖωσι αἱ ἀκτι-  
 νες, ἢ νέφουσιν αὐτὸς εἴη πεπιεσμέ-  
 νος, τὸ τοιοῦτον ποιοῦ ὕδατος ση-  
 μείον, κατὰ τὴν ἀνάγκην δηλονότι τῷ  
 ἡλίῳ καὶ τῷ πρὸς τὴν νύκτα πεπλη-  
 τωμένῳ, ἀμφ' ἐνὶ πεπληήτωσιν, αὐτὸς  
 εἰς ἓνα τόπον παρὰ τρεῖς ἡμέτερα  
 πεπλησμένον καὶ νεφών, ἢ τῶν  
 ἐμφανῶν τῷ θερμότητος πρὸς ἀκτῖνας.  
 τὸ δὲ, ὕδατι κεν καλόν τι, εἰάν ἀνα-  
 τίσκοντος, φησιν, ἢ δύοντος ἢ ἡ-  
 λίου, καὶ ἀκτῖνες καὶ τὸ παρὰ τρεῖς  
 τὸ μέσον ἔλκων, ἢ εἰς ἓνα τόπον  
 συσπέρωνται, καινοειδὲς τὸ χημικόν  
 ποιοῦσιν, ἢ ὁ κύκλος καὶ τῷ νέ-  
 φους ἐπιπλεοῦσιν ἀνατέλλοντες  
 καὶ διώοντες, ὑστὲρ δὲ παρὰ τρεῖς ἡμέ-  
 τερα.

Μηδ' ὅτε οἱ ὀλίγη νεφέλη πάρος ἀντέλλῃσι,  
 Τῷ δὲ μετ' ἀκτίνων κεχρωσμένος αὐτὸς ἀερθῇ,  
 Αμνηστῆν ὑετοῖο. πολὺς δὲ ὅτε οἱ πρὸς κύκλος  
 Οἶον τηκομένῳ ἐναλίγκιος ὕδατι,  
 Πρῶτον ἀνερχομένοιο, καὶ ἀφ' ὅππῃ μείον ἴησιν,  
 Εὐδιδὸς κε φέρεται καὶ εἴπατε χεῖματος ὥρη,  
 Ωχρήσῃ καπνῶν. ἀπὸ ὕδατος ἡμερινοῖο  
 Γινόμενα, καὶ ὅππῃ πρὸς νεφέα σκοπέεσθαι.  
 Καὶ δὴ δυομένῳ τετραμμένος ἡλίῳ,  
 Ἡν μὲν παρὰ σκιάῃσι μελαυνομένη εἰκυῖα  
 Ἡέλιον νεφέλη, καὶ δὲ ἀμφίρῳ ἐνθα καὶ ἐνθα

Ακτῖνες



Ακτῖνες μεσηγυρὺς ἐλίσσονται διχῶνται,  
 Ἡτ' ἂν ἔτ' εἰς ἡλ' σκέπαος κεχρημένος εἴης.

Μηδ' ὅτε οἱ ὀλίγη νεφέλη ) Καὶ  
 ὅταν πρῶτα τεύχῃ ὀλίγη νεφέλη ὅ  
 ἡλίου, εἶτα αὐτὸς ἐπιφέρειται κε-  
 χρωσμένῳ, ὑετὸν πρῶτον καὶ ἡ  
 αὐτῶν τῆς ὕψους ἡμῶν πρῶτον  
 πλεν, εἰ μὴ ἐπεπαύνηται ὁ αἶρ, ἢ ἔπαυ-  
 εἰς, εἰ μὴ ἀνατεῖλαι μέλαινά τ' ἡλίου,  
 νεφέλη πρῶτα τεύχῃ μέλαινα ἐπι-  
 σκιάζουσα, ὅ ἡλῶνται πρὸς αὐ-  
 τὴν αἱ ἀκτῖνες, μεσοσπυλαβοῦσά  
 τὴν νεφέλην, ὅ ἡλῶνται, τὸ σπυ-  
 λῶν ἐπὶ τῇ αὐτῇ αἱ ἀκτῖνες, ὅ  
 γρηγορῶτα κατηρεῖ τὴν αἴρην. ἡ  
 αὐτῶν ἐπὶ τῇ αὐτῇ τὴν αἴρην, ὅ  
 αἱ αὐτῇ δακρυῖν φαίνονται τὸ φῶς  
 ὅ ἡλῶνται, ἀλλ' ἐφαπτομένην ὅ  
 τρῶτον αἴρην, εἶτε τὴν λαμπαρὴν ἐκ τοῦ  
 ὑγρῶν αἴρην σβεννυμένην πρὸς αὐτὸν,  
 εἶτε κλωμῆς πρὸς τὸ ὑγρὸν αὐτῆς  
 ἀλλ' αὐτῇ ἀνωμολίαν. ὅ δὲ λόγῳ  
 ἀνωγνῶστος οὕτως, σκόπει χιμῶν  
 σημείον, ὅταν ἡ ἀνατεῖλαι, ἢ  
 δυομένη ἡλίου, αἱ ἀκτῖνες σπυλαβοῦ-  
 νται, καὶ ἐν τῇ μέρῃ τῇ δίσκῳ πᾶσι  
 πωληρῶνται καὶ φαίνονται. ὅ ἡλῶνται  
 τῇ αἴρῃ παχυμερῆς συστάσεως,  
 ἀνατερεσθῶν αἱ ἀκτῖνες, εἰς ἃν  
 μέρῃ τῇ δίσκῳ φαίνονται, καὶ ἀφ'  
 ἐκείνης μέρης φαίνονται. ἢ ὅταν ὑπὸ  
 νεφῶν πιεσθεὶς ἔρχεται ἐπὶ τὰς ἀνα-  
 τολάς, ἀπὸ τῆς νυκτός. ἢ ὅταν ἐξ  
 ἀνατολῆς, ἐπὶ δύσιν τεκμήλειον ἡ  
 αἱ ἐκείνη αἱ ἡμέραι ὑετοῦ εἴσι, καὶ ἐπὶ  
 ὑετοῦ σημείον, εἰάν πρὸς ἀνατολῆς  
 ἡλίου νεφέλη ἀνέλθῃ, δύτης δὲ μετ'  
 αὐτῇ ἐκείνη ἀνατεῖλῃ. Πολὺς  
 δὲ ὅτε οἱ περὶ κύκλῳ ) Περί  
 τὰς ἀνατολάς καὶ τὰς δύσεως δοκεῖ  
 ὁ τοῦ ἡλίου κύκλῳ μεῖζον φαίνε-  
 σθαι. ὅ ἔστιν ἡ αἰτῶν τριωνυμία, αἱ τῆς

γῆς πρὸς ἀνατολάς ὅ δύσεως ἀνατο-  
 λῆς, αἰετῶν εἴσι ὅ παρῶν  
 ἀλλ' αἰετῶν ἐν αὐτῇ αἱ ὕψους πρῶ-  
 βάλλουσαι τῇ ἡλῶν, παρῶν δο-  
 κῶνται ὅ ἡλῶν αὐτόν. αἰετῶν δὲ ὅ ἡλῶν  
 καὶ ἀπὸ τῇ ἀνατολῆς πρῶτον  
 μέρῃ, ὅ εἰς τὸ ὑψὺ χωρῶν, δι-  
 ερίσκει κατὰ τὴν αἴρην. καὶ ταύτῃ  
 δοκεῖ πάλιν ὁ κύκλος αὐτῇ ἐλάττω  
 φαίνεσθαι. ὅταν οὖν, φησὶν, ὁ κύκλος  
 πολὺς δύνῃ ) ὅ παρῶν ἡμῶν, τη-  
 ρημένη καὶ ἀλλοιούμενη ὁμοῖα, ἀν-  
 ερχομένη ὅ ἡλῶν, ἔπειτα μεῖω, ὅ  
 δύνῃ αὐτῇ δοκιμάζοιτο, κατὰ τὸν ὅ  
 τοῦ αἴρην. ὅ δὲ νῆς, εἰάν ἀνα-  
 τελλομένη ὅ ἡλῶν, νεφῶν πρῶτα  
 τεύχῃ κύκλῳ πρῶτον αἰετῶν, ἐπὶ  
 πρῶτον δύνῃ, δύτῃ πρῶτον αἰετῶν  
 διαχέει ) ἡ ὁ κύκλῳ ὅ ἡλῶν, νικῶ-  
 μεν ὑπὸ τῇ ἡλῶν ἀκτῖνῶν. τὸ  
 δὲ ὁμοῖα φησὶ γίνεσθαι, ὅ εἰάν αἰετῶν  
 καὶ αἰετῶν δύτῃ, τῇ νεφῶν ὅ ἡλῶν  
 διαχωρῶνται ὑπὸ αὐτῇ καὶ ἀλλοι-  
 οῦνται. εἰάν μὲντοι γὰρ δύοντος αὐτῇ  
 ἐπισπινθῶνται νῆς, τῇ ἡλῶν ὅ ἡλῶν  
 πρῶτον αἰετῶν, πρῶτον αἰετῶν  
 αἰετῶν, ἡ μεταβολὴ αὐτῇ γινώσκει  
 εἰς τὴν συγχεσθῶν αὐτῇ ὅ ἡλῶν  
 τοῦ φύσιν. καὶ ἡ τῇ νεφῶν πύκνω-  
 σις, οὐδὲν ἔστιν ἄλλο ὅ παρῶν αἰε-  
 τῶν ὑπὸ ὑγρῇ πεπαιχυμένη. ἐν τῇ  
 αὐτῇ σημεία, ἡ αἰετῶν γινώσκει ἀλλ'  
 τὴν συγχεσθῶν, ἡ ἀνέμῳ καὶ ἡ ὅ  
 ἀνεμῶν ὅ δὲν ἄλλο ἔστιν, ἡ αἰετῶν  
 καὶ ποῖαν λαμβάνουσαν κίνησιν, ὅ ἡλῶν  
 ἐκ τῆς αὐτῇ τροπῆς συμφορῇ γίνε-  
 σθαι. ὁμοῖα καὶ αἰετῶν ) Ἀπὸ τοῦ  
 αὐτοῦ, δύτῃ φερεῖται. παρῶν δὲ  
 ἑτέρῳ καὶ αἰετῶν δύτῃ. ὅταν ἡ  
 ἀλλοιούμενης τῆς ὑγρῆς ἐκείνης,  
 καὶ

κὺ παχύτης τῆς αἰέρος, πρὸς δυσ-  
μας ὁ ἥλιος χωρὶν ὡχρὸν ἔχει τὸ  
φῶς, δι' οὗτος ἐστίν, ὡς πρὸς τὴν τῆς  
αἰέρος λοιπὸν ἀφύλυσιν. Ἄλλ' ὅ-  
δατος ) Δυσκομένους δὲ τῆς ἡλίου σκόπῃ,  
εἰ ἐστὶ πρὸ αὐτὸν νέφη συνεχῆ, ἃ δὴ  
ὑδατὸς ἡμερινοῦ μὲν ταῦτά ἐστι σύμ-  
βολα, ἡρῶν μὲν τὴν νύκτι ἐκείνῃ  
κὺ τὴν ἑσπέραν, ὅτε συνίστανται  
πρὸ τῆς ἡλίου πρὸ νέφους ἡμερινοῦ οὖν,  
τῇ ἐξῆς ἡμέρᾳ φαινόμενα. Καὶ δὴ  
δυσκομένους περὶ αἰμυμένους ) Εἰάν δὲ  
δύκονται τῆς ἡλίου υποσκιᾶζον μέλασμα  
νεφέλη, τὰ δὲ ἐκατέρωθεν αὐτῆς πε-  
ριλαμβανώσιν ἀκτῖνες, ἴδι κατὰ  
τὴν ὑπεράνω ἐσφύρῃ οὐτόν. ἢ ἔτι,  
εἰ δύκονται τῆς ἡλίου ἐπὶ πρὸθεν ἰσα-  
μένη νεφέλη ἐπισκιάζει, αἱ δὲ ἀκ-  
τῖνες αὐτῆς ἐκατέρωθεν τῆς νέφους ἰσ-  
χίζονται, χημῶνα πρὸς δέχου. ἀ-  
δύνατος γὰρ γένηται ὁ ἥλιος ἀφ' ἑαυτοῦ

τὴν πύκνωσιν, ἐντεῦθεν κὺ ἰσχύονται  
πρὸ τὴν νεφέλῃ αἱ ἀκτῖνες τοῦ ἡ-  
λίου τῇ κατ' οὐρανὸν φασγῇ ὑπὸ τῆς  
πρὸ τῆς αἰέρος πυκνώσεως ἀφ' ἑαυτοῦ  
μένης ἢ οὕτως, κὺ δὴ πρὸς δύσμενον  
τῆς ἡλίου ἀφορῶν, εἰάν αὐτὸν σκιάζῃ  
νεφέλη μέλασμα τὴν χροῖαν, αἱ δὲ  
ἀκτῖνες ἀπασα κατὰ μέσον τῆς δι-  
σκοῦ ἐλίσσονται, εἰς δύο μέρη τοῦ  
δίσκου ἀφ' ἑαυτοῦ, κὺ αἱ γὰρ, ἐπὶ τῆς  
δεξιᾶς μερὸς, αἱ δὲ, ἐπὶ τῆς δεξιᾶς  
μερὸς, εἰς τὴν ἐπισφύρῃ ἡμερῶν  
σκέπῃς ἢ χημῶν χημῶν γὰρ ἔ-  
στι. ἢ τὸ ὑποσκιᾶσθαι ὥστε δύναται  
πρὸ αὐτὸν ἀφ' ἑαυτοῦ μέλισται,  
ὡς ὅταν σκιάζῃ κατ' οὐρανὸν τῆς γῆς  
κὺ τοῦ ἡλίου ἢ σελήνης ἐν τῇ  
ἐκλείψει. ὅταν οὖν κατ' οὐρανὸν τοῦ  
ἡλίου κῶνον κὺ τοῦ γῆνους  
ταῦτα ἴδῃς τὰ σημεῖα, χημῶν  
πρὸς δέχου.

Εἰ δὲ ὁ μὲν ἀνέφελος βᾶτωι ρύθ' ἐσπεριοιο,  
Ταὶ δὲ κατεργασμέαι νεφέλαι καὶ οἰχομέναιο  
Πλησίον ἐσθῆκωσι ἐρβυτές, ὅτε μάλα χημῶν  
Αὐεῖον ὅδ' ἐπὶ νυκτὶ πρὸς τριμέφῃ ὑετοῖο.  
Ἀλλ' ὅπότ' ἰχθίοιο μαραινομένησιν ὁμοῖαι  
Εξαπίνης ἀκτῖνες ἀπ' οὐρανὸν πανύων ),  
Οἷον ἀμαλδύνον ), ὅτε σκιάησι κατ' οὐρανὸν,  
Ἰσαμένη γῆς τε κὺ ἰχθίοιο σελήνῃ.  
Οὐδ' ὅτε οἱ ἐπὶ χοντὶ φανήμεναι ἡῶν πρὸς  
Φάινονται νεφέλαι ὑερβυτές, ἀλλοθεν ἀλλῇ,  
Ἀρρᾶντοι γίνονται ἐπ' ἡματι κείνῃ ἀεσυρα.

Εἰ δὲ ὁ μὲν ἀνέφελος ) Εἰάν δέ, φησιν, ὁ ἥλιος αὐτὸς ὅλα νεφέλαι  
διώ...





Μηδ' αὖτως ἔτ' ἐόντι ᾤω ὁπότε περταθείσῃ  
 Ἀκτῖνες φαίνονται ἐπίσκοιοι ἢ ὥτ' ὡς,  
 ὕδατος ἢ αἰέμοιο κατισσομένη λευγέας.  
 Ἀλλ' εἰ μὲν κείναι μᾶλλον κενέφας φορέουσιν  
 Ἀκτῖνες, μᾶλλον κεν ἐφ' ὕδατι σημαίνουσιν·  
 Εἰ δ' ὀλίγας θανύοιτο πρὶ δ' νόφος ἀκτίνεσσιν,  
 Οἷον περ μαλακῇ νεφέλῃ φορέεσσι μάλιστα,  
 Ἡτ' αἰὲν ἐπερχόμενοι πρὶ δ' νοφείοντ' αἰέμοιο.  
 Οὐδὲ μὲν ἡελίς χροδὸν μελανῶσαι ἀλωαί  
 Εὐδίοι· ἀσώτερά δέ κ' ἀστεμφές μελανῶσαι,  
 Μᾶλλον χημέρια· δύο δ' αἶν χαλεπώτερά εἰσι.

Μηδ' αὖτως ἔτ' ἐόντι) Οὐδ' ὅταν  
 ὁ ἥλιος μέλλουσιν ἀνατέλλειν, ἀκ-  
 τινῶν δὲ ὄντων ὑπὸ τῷ ὀρίζοντι, αἱ  
 ἀκτῖνες αὖτε πρὶ τὸ ὄρθρον περτανα-  
 φερόμεναι, θεωρούνται ὑπονεφέ-  
 λαι καὶ ζοφώδεις, ὅσην οὐδὲν δεῖ  
 πρὸς δεξιῇ, ἀλλ' ὁμβρῶν καὶ ἀνεμῶν  
 μελανομένων μὲν αἶσαν, ὁμβρῶν  
 ἐπ' ὀλίγον δὲ σκιαζομένων καὶ ὁ-  
 μβῶν τυγχάνουσιν τῆς διαυγέσι νε-  
 φέλας, ἀνεμῶν ὁ δὲ νέφος, μηδὲ τῆς  
 ἡλίου ἐπ' αὐτῷ ἀνατέλλειν ὄντων, ὁ-  
 πότεν δὲ τὸ ὁρῶν περταφθεῖται  
 αἱ ἀκτῖνες, πρὶν τελεῶς ἡμέραν φα-  
 νῶσαι, ὥς περ σκιασμένων καὶ οὐ  
 πᾶν φαεινὸν φαίνωσιν, ὕδατος  
 ἰσομέρως ἢ ἀνέμους ἐπιλανθάνει· ἀλλ'  
 εἰ μὲν ἀκτῖνες ἐκείναι πᾶν ζοφώδεις  
 φαίνουσι (τὸτο γάρ ἐστι τὸ κενέφας)  
 μᾶλλον ἐπὶ πλείονι ὕδατι πλεον-  
 μασίαν ἔχουσιν· εἰ δὲ ὀλίγον γνό-  
 φου καὶ ὀλίγη ἀμαύρωσις περὶ τὰς  
 ἀκτῖνας κείται, ὅποια περὶ τὰς

πεπιλημέναις νεφέλαις ἀμαύρωσις  
 φαίνεται, ὥς περ χρομῶν ἀνέμους σημῶν,  
 τὸ δὲ ἐπίσκοιοι, ἐκ χειρῶν, ἀλλ' οἷον  
 σωματικαὶ εἰς καὶ παχέαι· ὁ δὲ  
 μᾶλλον κενέφας φορέουσιν, ἀντὶ τῆς  
 μᾶλλον μελανομένης. ἔπε δὲ ὕδαρ  
 σημαίνουσιν· εἰ δὲ βραχὺς τις σκιασ-  
 μὸς περὶ αὐτὰς εἴη, οἷον ἐκ μελα-  
 κοῦ νέφους ἐπιγίνεσθαι, ἀνεμῶν ἔσται.  
 Οὐδὲ μὲν ἡελίς) Καὶ πρὶ τὸ ἥλιον  
 ἀλῶνες σημαίνονται, ὥς περ καὶ ἐπὶ τῆς  
 σελήνης ἐφημερῇ· ὁ δὲ λόγος, καὶ δὲ  
 πλησίον τοῦ ἡλίου μελανομένης ἀ-  
 λῶνες εὐδίας εἰσι σημαντικαί· πλη-  
 σίον δὲ μᾶλλον τυγχάνουσα, καὶ  
 διανεκῶς μέλαινα, ἐπίπασιν ἔχουσι  
 χημῶν, παχῶ δὲ μᾶλλον, εἰάν  
 δύο τυγχάνωσι· τὸ δὲ ἀστεμφές, ἀ-  
 μετανικίνητος ὁ σκληρῆς· τοιαῦται  
 γὰρ οὗσαι μᾶλλον ποιεῖσι χημῶνα·  
 εἰάν γὰρ ὥς περ ἐπὶ τοῦ ὁ χημῶντος  
 αἶθρ' ὁπότε τῆς πληγῆς ἀναδιδῶσιν αὐ-  
 τὰς εἰς οὐρανόν, αὐταὶ δὲ ἐλθῶσαι  
 εἰς γῆν

ἡλίου, καὶ φλεχθῶσιν, ἀλλ' ὥς μέγαν πάνυ χειμῶνα σημαίνει·  
ἐκ τ' ἐπερότης μείνωσιν οὕτω, πάν- σι καὶ μέλλον, ἐὰν δύο γήυνται.

Σκέπτεο δ' ἢ ἀνιόντος, ἢ αὐτίκα δυοῖοιο,  
Εἴ πο' οἱ νεφέων τὰ περὶ ἡλίου κικλήσκονται,  
Ηνότου, ἢ ἐβορῆος ἐρβύθη, ἢ ἐκάτερθεν,  
Μηδ' ὅτε σκοπιῶν ταύτιον ἀμυδρὸν ἀφύλασσεν·  
Οὐ γὰρ ὅτ' ἀμφοτέρωθεν ὁμοῦ περὶ μέσσην ἔχουσιν  
Ἡέλιον κείναι νεφέλαι χερδὸν ὠκεανοῖο,  
Γίνεται ἀμβολίη, δίδωται χειμῶνος ἰόντος·  
Εἶγε μὲν ἐκ βορέας μί' οἷά Φοινιάσιτο  
Ἐκ βορέω πνοιᾶς κε φέροι, νότιν δὲ νότιο.  
" Ἡ καὶ που ῥατάμιγες ἔπιβροχέωσ', ὑετοῖο·  
Ἐσπερίοις δὲ μᾶλλον ἀληθέα τεκμήρια·  
Ἐσπερόθεν γὰρ ὁμῶς σημαίνεται ἐμμενὲς αἰεὶ.

" Ἐδ' ὅτε καὶ

Σκέπτεο δ' ἢ ἀνιόντος ) Διὰ τούτων παρανεῖ ἐπιμελέστερον αἰεὶ σκέπτεσθαι περὶ τὸ ἥλιον ἀνατέλλοντα ἢ μέλλοντα δύνειν, εἰ θεωρεῖται περὶ παρήλια λεγόμενα νέφη, καὶ παρατηρεῖν πότερον τὸ πρὸς βορρᾶν νέφος ἐρυθραινεται, ἢ τὸ πρὸς νότον, ὡς τῆς ἀπὸ φύτων σημειώσεως βεβαίως ἔσσης· ὅταν γὰρ ἐξ ἐκατέρων μερῶν βορρᾶς καὶ νότου, τὰ παρήλια φοινισόμενα φαίνοιντο, ἐπὶ γὰρ χειμῶνα βαρὺν σημαίνει· ἐὰν δὲ μόνον τὸ βορείον ζιούτον ἢ, βορέαν ἀνεμὸν μιλῶναι τὸ δὲ ἀπὸ τῆς νότου, νότον. ἐὰν δὲ ποτε καὶ εὐλαγγυγὶ μεγάλαι ῥαδαῖοι περὶ τὴν ἑσπέραν γήυνον, χειμῶνα σημαίνουσιν· εἶναι μὲντοι ἀκριβέστερον τὰ περὶ τὴν δύσιν τῆ

ἡλίου σιωπώμενα σημεῖα. παρήλια δὲ, ὁ Ποσειδωνίος φησι νέφη εἶναι σποργύλα, περὶ τὴν τῆς ἡλίου ἑκαμψιν, ἐκ τῆς ἡλίου λαμπρόμενα· ἐν γὰρ ἰδίᾳ φωτὶ κέχρηται, ἀλλὰ τῶν τῆς ἡλίου, ὡς περὶ τὴν σελήνην διὸ ἐκ παρήλια εἴρηται, τὰ περὶ σποργύλα εἶναι, καὶ τὰ ἐκαμψαῖα ὑπὸ τῆς ἡλίου. ὁμοῖα οὖν αὐτῇ γίνεσθαι, παρεπόμενα τὰ ἡλίου, περὶ ὅσον ἐκ πλάγίου αὐτῇ ὁρᾶται. διὸ καὶ λυκά φαίνεται· περὶ γὰρ ἑκαμψιν τῶν ἡλίου, τὰ τριῶν αὐτῇ συμπύκνωση πέφυκε γὰρ ἐκ πλάγίου τῆς ἡλίου ταῦτα γίνεσθαι, ἐπεὶ τὰ μὲν ὑπὸ τὸν ἥλιον νέφη ταχέως λαμβάνει τὴν ἀφύλκυσιν. τὰ δὲ πολὺ ἀπηρπυσμένα, καὶ δύναται τὴν ἀνάκλυσιν τῇ ἀκτίνων παιδείᾳ· ἐκ δὲ

τὴν παλαιάν ραδίαν τὴν ἑκαμψιν  
συμβάλλει γίνεσθαι. ὅθεν καὶ δυοῖν ἢ  
ἀνόντων τῆς ἡλίου, ταῦτα συνίσταται,  
τὸ λοξῶς ἐμπόπτειν εἰς αὐτὰ τὰς  
ἀκτῖνας μὴ ὅσας κατεφεύγει· συνίστα-  
ται δὲ ταῦτα ἐκ τῶν τῆς ἡλίου  
πολλῶν. Αἰσχυρῶς δὲ τὰ παρή-  
λια φησὶν ἐμφανῆ εἶναι, μὴ ἔχοντα  
ὕψιστον, ἢ παρήλια καλοῦνται νε-  
φέλα, αἱ τῇ ἡλίῳ παρεοικῆται, ἢ  
μόνον κατὰ τὴν χροίαν, ἀλλὰ καὶ κα-  
τὰ τὸ κυκλοτερές τῃ ὁρίῳ αὐτῆς.  
πληθύνον δὲ αὐτῆς τῇ ἡλίῳ εἰσὶν αἱ νε-  
φέλα αὐτῇ, καὶ ἐξ αὐτῆς φανερὸν γινώσκου-  
σιν τὴν χροίαν αὐτῆς ἀπμιμνή. εἰσὶν ὅν  
κυκλοτερές τὸ γῆμα· διὸ παρήλιοι  
ἐκλήθησαν φερωνύμως· παρεοικῆσαι  
τῇ ἡλίῳ· ἢ παρήλια εἰσὶν, ἐμφανῆς  
ἡλίας ἀπιδεφής, ὁμοῖα καὶ ἴση  
αὐτῷ, πεπιλημέναι νέφους τὰς ἀκ-  
τῖνας ὑποδεχομένης, καὶ ἀφ' ἧς τὸ ἐκ-  
λάμψενος ἡλίου δὴ παρέχοντες τὴν  
φαντασίαν, καὶ οἷον ἀν' φλογερὸν,  
καὶ εἰς ἐν συντηγμένον, ἢ μεταξὺ μη-  
δὲν παραλείπουσαν ἀφ' ἧς ἡλίας ἀπιδεφής· ἢ  
τὰ παρήλια καλεῖται ἀντήλια· νέφη  
δὲ εἰσι φρογύλα, ἀντιλάμπουσι τῇ  
ἡλίῳ, ὥστε δεκτὴν ἡλίου δὴ ὄντα ἡλίου  
εἶναι. γίνεται δὲ τὰ παρήλια ἀπὸ τῆς  
πρὸς τὴν θάλασσαν ὑγροῦ αἰέρος,  
ὃς ἀναδιδύμειται, εἰς νέφη ἀφ' ὧν  
φύρεται δὲ ἄνεμος ἐμπόπτων,  
πλήγνουν αὐτῶν, καὶ εἶναι, αἷτε δὴ καὶ  
τὰς ἀκτῖνας διωκόμενα δέχεται, ἐρυ-  
θραῖον· διὸ καὶ ἀνέμων φησὶν αὐτὰ  
σημεῖα. ὕλης δὲ πυκνῆς δεικνύει τὸ  
πάντα σύστασις καὶ πολλῆς ἀφ' ἧς τοῦ  
καὶ ἀμφὶ τὸ οὐρανὸν πύκτον, τὰ  
πολλὰ φαίνεται συνιστάμενα· σπα-  
νίως δὲ κατὰ τὴν ἐκδοδὴ. σημεῖον δὲ  
εἰσὶν ἐναεργεῖς χιμῶνός, ὁ δὲ νέος, πε-  
ρὶ σκόπει δὲ, ἢ ἀναπέχοντος, ἢ οὐ-  
ρανίου δυομένου τῇ ἡλίῳ, εἶπε αὐτῆς  
εἰσὶν νεφέλα πληθύνον, αἱ κατὰ καλοῦν-



τῶ σημείων κρίν. τὸ δὲ ἔχον ταῦτα ἑσπέρως σημείον τιθέν ἐστὶ, μὲρον ἀκριβοῶς, αἰρεῖσθαι ἐστὶ πρὸς ἀκρι- αἰεὶ καὶ ἰσχυρὸν ὃ βέβαιον ὃν μάλλον, νονται τὸ ἀμφισβητήσμεν. τὸ δὲ ἢ τὸ ἐωθινόν.

Σκέπτεο καὶ φάτιν' ἢ μὲν τ' ὀλίγη εἰκυῖα  
 Αχλὺς, βορραῖη ὑπὸ καρκίνῳ ἡγλαῖζι  
 Ἀμφὶ δέ μιν δύο λεωτὰ φαεινόμυροι φορέονται  
 Ἀστέρες, ὅτε καὶ πολλὸν ἀπὸ ἡρόροι, ὅτε μάλ' ἐγεί, <sup>ἢ</sup>  
 Ἀλλ' ὅσον τε μάλισα πυρρῶσιον οἰήσασθαι  
 Εἰς ἢ μὲν πρὸ βορέας, νότῳ δ' ἐπιέρχει ἄλλος.  
 Καί τοι μὲν καλέοντο ὄνοι μέσση δέ τε φάτην,  
 Ἦτε καὶ ὄξυπίνης πρὸς τῇ Διὸς θυδιάοντος,  
 Γίγεται ἄφαντος ὅλη' τοὶ δ' ἀμφοτέρωθεν ἰόντες  
 Ἀστέρες, ἀλλήλων ἀποχεδὸν ἰνδάλλοντο.  
 Οὐκ ὀλίγῳ χημῶνι ὅτε κλύζοντο ἀφ' ἄραι  
 Εἰς ὃ μὲν ἡγή, τοὶ δ' αὐτὴν ἐοικότες ὥσιν  
 Ἀστέρες ἀμφοτέροι, αἰεὶ χ' ὕδατι σημαίνουσι  
 Εἰς δ' ὃ μὲν ἐκ βορέως φάτις ἀμυρῶν φαεινῇ  
 Λεωτὸν ἐπαχλύνων, νότιος δ' ὄνος ἀγλαὸς εἴη,  
 Διδέχεται δὲ μοιο νότου. βορέω ὃ μάλ' αἰετὶ  
 Εὐπαλιν ἀχλύνει φαινομένῳ τε δοκεύει.

"μὲν βορραῖα

Σκέπτεο καὶ φάτιν) Θεωρεῖ- ἐκείλεσε, ἀφ' ὃ παρακείμεν τῇ  
 τῇ πρὸς ὑπὸ καρκίνῳ φάτην, νε- φάτην· διδῶσιν οὐκ ἡμῖν ἐκ ταύτης  
 φελῶδης τῇ συροφῇ, μικρὰ καὶ τῆς φάτις περὶ μὲν χημῶνι ὃ  
 μέλα ἀμυδρά, ὑπὸ ὃ νοτιῶν ὃ- θαμνίσκος. Ἡ μὲν τ' ὀλίγη εἰκυῖα  
 τραχὺν τῷ καρκίνῳ, ἢ πρὸς ὑπὸ τῷ Ἦπς ἢ φάτην ὀλίγη ἀσπερία εἰ-  
 πρὸς φάτιν φιλοσόφων ἔπα φάτην κῆα, οἷον ἐκ μέλα πρὸς ἀμυδρά ἔσται,  
 πρὸς φάτιν. εἰς δὲ καὶ πρὸς ἐ- ὑπὸ τῷ καρκίνῳ σωήσῃ) ὃ σωήσρα-  
 κῆα πρὸς τῇ φάτις δύο ἀστέρες, ὃ μὲν, τῷ δὲ βορραῖη, ἀντὶ τοῦ βορεινῇ,  
 βορεινῷ, ὃ δὲ, νότιῳ, οὗς ὄνους εἰκότως· εἰ γὰρ ὑπὸ ὃ νοτιῶν ὄστρα-

κόν ἐστὶ καρκίνε, ὅς ἐστι πάντως  
τῆ ζωδιακοῦ βορείωτερον, εἰκότως  
αὖν εἴη βορεῖν ὑπὸ καρκίνου. Η-  
γηλάζ(η) Ο καρκίνος ἐπὶ πρῶτον πόν  
ἐστιν ἐμπηχρῶς τῷ οὐρανῷ. ὑπε-  
κάτω δὲ αὐτοῦ, ἐν τῷ νοτιάῳ ὁ-  
σράκω δηλονότι, ἡ φάτνη ἀγληάζ(η)  
ἦσαν συνέσραπται, συνέσκαλται,  
ἢ ὑπὸκειται. ἐν ὀλίγῳ γάρ ἐστιν ἡ κί-  
νησις ἔς συσροφὴν αὐτῆς ἢ νεφελά-  
δος ἐπίλυσις. Ἄλλο, περὶ φάτνης.  
Ἐν τῷ δωδεκατημοῦ τῆ καρκί-  
νου, νεφέλιόν τί ἐστι πρῶτος οἰκὸς τῷ  
γαλαξίᾳ, μεταξὺ ἀστέρων καί  
μήλων, οἱ δὲ καὶ οὖν ὀφθαλμοὶ εἶναι  
καρκίνου. καλεῖται δὲ, τὸ μὲν νεφέ-  
λιον, φάτνη· οἱ δὲ ἀστέρες, ὄνοι· καὶ ὁ  
μὲν βορείος, ὁ δὲ νότιος· μεταξὺ δὲ  
αὐτῶν διάστημα, ὅσον πυγῶνός ἐστιν.  
Ἀμφὶ δὲ μιν δύο λεπτῶν) Τὸ λεπ-  
τῶ, ἀντὶ τῆ λεπτῶς καὶ αἰμυδρῶς εἰ-  
σὶ γὰρ οὗτοι οἱ ἀστέρες ἐ μέλα λαμ-  
πεῖσι. τὸ δὲ, φαεινότεροι· φορέου),  
ἀντὶ τῆ φαίνονται. ὁ δὲ νότιος, περὶ δὲ  
τὴν φάτνην δύο ἀστέρες λεπτῶς φαί-  
νον), οὐτε σφόδρα ἀκτῶν ἀπὸ  
την φάτνην, οὐτε μὲν στυλιν αἰσθητοί. ἐν  
τῷ σμωροῦ δὲ τοσούτων φαίνονται  
ἀφ᾽ ἑσθῆτος, ὅσον εἰς πυγῶσιον ὑπο-  
νοῆται πνέ. πυγῶσιον δὲ, ἦσαν  
πυγῶν· πύγων δὲ ἐστὶ, τὸ ἀπὸ τῶ ὠλε-  
κράνης ἐπὶ τὴν μικρὴν δάκτυλον τῆς  
χερὸς ἐκτεταμένον μέτρον. Εἰς  
μὲν παρ βορέας) Καὶ ὁ μὲν εἰς αὐτῶν,  
βορείωτερος ἐστὶν ὁ δὲ ἐπερ, νο-  
τιώτερον. ἔστι δὲ καλοῦνται ὄνοι·  
οἶναι μέσον δὲ αὐτῶν ἡ φάτνη ἐστὶν.  
Ἡτε (ἐξ ἀπίνης) Ἡπὲς ἡ φάτνη, ἔ-  
πανταλῶς οὐσὺς οὐδίας ἀφινιδίως  
ἀφανῆς γίνεται, οἱ δὲ ἐκείτωρ περὶ  
αὐτῶν ἀστέρες, ὥς περὶ συνελκόμενοι  
πληστον ἀκτῶν φαντασίαν πα-  
ρέχουσιν. ὅταν δὲ τῆσθ γλῆται, ἔ-  
πὶ τῶ φάτνην ἀφανῆσθαι γλῆται ἀφινι-  
δίας, οὐδίας οὐσὺς, μέλονται

χειμῶν) ἔσονται σημεῖον ἐστὶ. τὸ  
δὲ ἀπὸν, τοῦτο ὑγρότης ἀέρος  
γίνεται ἡμῖν ἀνεπαύθητος, καὶ ἐκ τῆ  
παχύτητος καὶ ὑγρότητος ἐκείνης ἡ  
φάτνη ἔσται κατὰ φύσιν αἰμυδρῶς, ἀ-  
φανῆς γίνε). διέρχουσα δὲ τὰς ὀ-  
νῆς, ὅτε ἀφαντεῖ), ὑπὸ νοτίαν ἡμῖν  
παρέχεται πλεονάζειν ἀκτῶν, ὁ  
δὲ νότιος, εἰάν, φησιν, οἱ μὲν ἀστέρες ἐγ-  
γὺς ἀκτῶν φαίνονται, ἀφανῆς δὲ ἡ  
φάτνη, πλεονάζει βορρῶν χεῖμῶν  
πρῶτος οἰκὸς. ἀπὸν δὲ, τῆ μὴ πλὴν  
φάτνην ὁρᾶσθαι, τὰς δὲ ἀστέρας ἐγγὺς  
ἀκτῶν εἶναι, ὅτε ἀνεπαύθητος αὐτῶν  
ἀέρος ὁρᾶσθαι, καὶ ὅσον ἐδέπω με-  
ταξὺ αὐτῶν εἰς ὕδωρ συγκεκλιμένον  
γὰρ φιλεῖ τὸ μεταξὺ διάστημα τῶ δὲ  
ὕδατος ὁραμῶν. ὁμοίως δὲ καὶ  
μελαίνη) μὲν ἡ φάτνη, οἱ δὲ ἀστέρες  
καταφαίνονται, πλὴν αὐτῶν ἦσαν  
ἔχοντες πρῶτος ἀκτῶν, ὑετόν πρῶ-  
τοῦ πάλιν γὰρ ἡ φάτνη μελαίνε-  
ται, τὰ ἀέρος εἰς αὐτῶν τεκμήριον.  
εἰάν δὲ τῶ ἀστέρων τοῦτων, ὁ μὲν βορρῶς  
ἀμυδρῶς φαίνεται, ὁ δὲ νότιος  
λαμπερῶς, νότον ἴσθι πνέουσι  
ἔμπαιλιν, εἰάν μὲν ἀμυδρῶς ὁ νό-  
τιος, λαμπερῶς δὲ ὁ βορρῶς, βορρῶν  
πρῶτος οἰκὸς πνέουσι πνέον, ἢ  
εἰάν οὐδίας ὕσθι ἴσθι πλὴν φάτνην  
ἀφινιδίως γινώσκω ἀφανῆ, τοὺς  
δὲ ὄνους ἐξ ἐκατέρων τῶ μερῶν φαί-  
νομενους λαμπερῶς, μέγαν καί  
μῶνα πρῶτος οἰκὸς. εἰάν δὲ μὴ ἀφα-  
νῆς μὲν γλῆται) ἡ φάτνη, ἀκτῶν μελαί-  
νη) ὁ τόπος, ἐφ' ᾧ κατεστῆται, οἱ  
δὲ ὄνοι ἐκ ἀμυδρῶν φαίνονται, ὁ μ-  
βρῶν πρῶτος οἰκὸς ὥστε, εἰάν μὲν ἐξ ἀ-  
φῆς ἀφανῆς ἡ φάτνη γλῆται, οἱ  
δὲ ἀστέρες ἐγγύτερον ἀκτῶν φαίνονται,  
χεῖμῶνα ἔσονται δηλοῖ. εἰάν δὲ  
μέλονται μὲν ἐκείνῃ τῇ φαντασίᾳ, οἱ  
δὲ ἀστέρες πλὴν αὐτῶν ἔσονται πρῶτος ἀ-  
κτῶν ἔχουσιν, ὑετόν πρῶτος οἰκὸς.

Εἰ δὲ μελαίνη) Εἰάν δὲ μελαίναν  
καί

κὺ ζοφώδη ἔχη τῶν χειρῶν ἢ φάτνη.  
 Ἐτὲ δὲ ἐκ τῆς θεοῦ αἰέτος παχύ-  
 πτης γίνηται, οἱ δὲ αἰτέρες ὡς ἐν εἰ-  
 κότῃ αὐτοῖς, μηδὲν τι παρὶ τὸ φῶς  
 ἀμυρεμένοι, τότε σημεῖον ἐστὶν ὁμι-  
 βρεῖς ἐστὶν αὐτοῖς. τὰ γὰρ ζοφώδη τῶν ἀλ-  
 γημάτων, πολλὰ κίς ὡς ἀσέπτον, ἀ-  
 δηλωτικὰ ἐστὶν ὕδατος. Εἰ δὲ ὁ μὲν  
 ἐκ βορέως) ἀσέπτον κὺ ἐν φαννο-  
 μένοις, ὡς ἐπὶ τῇ θυτῆρις κὺ θεῷ κεν-  
 ταύρῃ, ὅταν μέλλωσι πίνειν ἀνέμοι  
 τοῖς πλησίον αὐτῶν ἄλλοις παχυ-  
 μερεῖς συστάσας ἀθανάτωκεσιν αὐ-

ταῖς δὲ λαμπρὰ ἐπιδείκνυνται. ἔτι  
 οὐκ κὺ νύκ, εἰάν, φησιν, ὡς ἐκ βο-  
 ρείας μέρες τῶν φάτνης ἀπὸ ἀμυρεῶς  
 φανῇ, ἥρμα πως ἀχλυώδης ἂν, ὁ  
 δὲ νότος) ὅταν φαίνεται, τότε  
 ἐπισκοπεῖ κὺ ζήτει πνέοντα, τότε  
 νότον τὰ γὰρ παρὰ αὐτοῦ ὁ ἀνέμος ἀ-  
 νατεῖλας, τὸ νότον ὅσον φανερώτε-  
 ρον πεποίηκε. τὸ βορρᾶν δὲ ἐπιτη-  
 ρεῖν χρὴ πνέοντα, ὅταν τὸ ἔμπροσθεν  
 τῆς εἰρημίου ῥήνηται, ἀχλυώδους  
 μὲν δηλαδὴ τῆς νοτίου, λαμπροῦ  
 δὲ τῆς βορείου.

Σῆμα δὲ τοῖ ἀνέμοιο κὺ οἰδαίνεσα θάλασσα  
 Γιννέσθω ἔκ μακρὸν ἐπ' αἰγυλῶν βοόωντες,  
 Ἀκλαί τ' εἰνάλιοι, ὅποτ' ὀδίοι ἡχέσασθαι  
 Γίγνον), κορυφαί τε βοώμεναι ἔρεος ἀκρα.

Σῆμα δὲ τοῖ ἀνέμοιο) Ἀπὸ τῶ  
 οὐρανόθεν σημείων μεταδίδωκεν εἰς  
 τὰ ὑπερῆρα, κὺ δὲ παρὰ τῆς αἰέτος  
 θαλάσσης, ὅποταν, γὰρ φησιν, οὐδίας  
 οὐσης, ἢ θάλασσα μετατρέχεται,  
 καὶ μακρὰς ἀπὸ τῶν αἰγυλῶν ἡχας  
 ἀποτελεῖ, ἀνέμων δὲ πνεύσεως. ὁ  
 μοῖως δὲ καὶ αἱ πλησίον τῆς θα-  
 λάσσης ἀκταί, πλείονες τῶν κρυφῶν  
 σιν ἡχέσασθαι, μέλλοντες ἀνέμους ση-  
 μαίνειν. ὡσαύτως δὲ κὺ ὅταν αἱ  
 ἀκταὶ ἐκ τῶν οὐρανῶν βοῶν ἀποτελεῖσιν.  
 ἀρξάμενοι) ἐν δὲ τῇ κορυφῇ τῶν ἐπὶ  
 γῆς τοιχείων πρὸς τὸ σημεῖον  
 φυσησύντες ἀνέμους, τῆς θαλάσσης  
 δηλαδὴ, φησιν, ἐπαιρημένη τοῖς ὕ-  
 δατιν ἢ θάλασσα, σημεῖον σοὶ ἔστω  
 ἀνέμων. κὺ εἰ αἰγυλῶν μέγας κρύ-  
 ζονται, ἐκ τῶν κυμάτων δηλούσι. κὺ  
 Ομηροῦ, Αἰγυλῶν μεγάλων ἐρε-  
 μεῖ) σφαιραγεῖ δὲ τε πόδες, Ρό-  
 χθαι γὰρ μέγας κύμας ποτὶ ξερὸν ἢ

πέεργιο. συνιδάνη δὲ ταῦτα, διότι  
 ἀκροσφαλῆς ἢ γητρία πρὸς αἰέτος, ἔ-  
 τὰ ὕδατι τῇ γῇ πρὸς ἡρεμίαν τε  
 καὶ σάσιν. ἀρχομένου ἐν τῷ αἰέ-  
 τῳ ἡσυχίᾳ ῥεῖν, σημείον ὁ ψόφος) ἔ-  
 γινετο μεταβολὴ μὲν γίνετο αἰέτος, ἐδέ-  
 μντοι γὰρ ἡμῖν ἀφ' ὧν κὺ γὰρ ἡ θά-  
 λασσα νοοιδάνεσα, τοῦτο πάχει  
 κατ' ἐμπλάσιν ἀνέμων. αἱ τε ἀκταὶ  
 ἡχέσιν ἢ γὰρ λαλιαὶ τῶν ἀνθρώπων  
 σκῆα τῶν αἰέτος) κινήσεως ἀφ' ὧν  
 σιν λαμβάνειν, μὴ σφοδρὰς ὑπαρ-  
 χέσης· ἐν δὲ τοῖς ἡρέμοις τῆς το συμ-  
 πίπτει. Ἀλλως. Εἰρημικῶν πολλὰ  
 κίς ὅτι σφόδρα πεφρόνκε τῆς ἐπι-  
 δείξαι τεκμήρια πολλὰ χημῶν) ὁ  
 Ἀραγρῶν, ἀθανάτων) τῶν ἀνθρώ-  
 πων. διδωκῶς ἐν ἑξ ἄλλων καὶ σε-  
 λήνης κὺ ἡλίου καὶ τῆς φάτνης τεκ-  
 μήρια τῆς τε καὶ ἀληθῆς, γνώσκων  
 ὡς ἐκ πάντες εἰσὶν ἐπιστήμονες τῶν  
 οὐρανόθεν, ἔτε ἀκροβότοις καὶ πεπα-  
 δου-



δυνάμεις εἰς τὸ καταλαμβάνειν τὰ  
ἐν ἑρῶν τεκμήρια, ὅτι ἐκ τῆς παρ'  
ἡμεῶς καὶ μελλόντων ἡμῶν γνώσεως τῶν  
διδασκαλίαν ποιῶνται, οἷον, ἐκ τῶν

λαόσσης, ἐκ πηλῶν, ἐκ πυρρός, ἐκ  
ζώων, καὶ ἐξ ἄλλων, καὶ ἐκ πάντων  
τῶν κατέληψαν ἡμῶν παρέχει τὴν  
χρῆμα.

Καὶ δ' ἂν ἐπὶ ξηρῶν ὅτ' ἐρωδὸς ἔκ' ἐκ κόσμου  
Εξ ἁλὸς ἔρχη, Φωνὴ αὖτε πολλὰ ληκῶς,  
Κινυδρὸς κε θαλάσῃ ἑσθ' φορέοιτ' ἀνέμοιο.  
Καὶ ποτε καὶ κέωφοι, ὅπότε δῦδοι ποτέων,  
Ἀντία μὴρόντων ἀνέμων εἰληδα φέρον.

Καὶ δ' ἂν ἐπὶ ξηρῶν ὅτ' ἐρωδὸς)  
Καὶ ὅταν ὁ ἐρωδὸς ἐκ τῆς θαλάσ-  
σης ἐπὶ τῶν ξηρῶν σφόδρα κρύ-  
ζων ἔρχεται, γίνωσκε ὅτι ἀνέμου  
κινουμένης σημεῖον ἐστίν. ὁ δὲ ἐρω-  
δὸς, τὸ ὄρνεον τῆς ἀμφιδιών ἐστίν, πο-  
τέ μὲν ἐν ξηροῖς, ποτέ δὲ ἐν ὑγροῖς  
διάγων. πολλὰ καὶ οὐκ ἐπὶ θαλάσ-  
σης διατρίβων, ἀφ' ὧν πνύμε-  
τες μέλλοντες καλῶν, καὶ δεδοικώς  
μήποτε αὐτὸν ἢ ἐκ τῆς θαλάσσης  
τελικυμῖα περιέχῃ, πεπονημένον  
ἔξωσιν ἐπὶ γῆν, καὶ κρυαῶν τῇ  
φωνῇ καὶ τῇ ἀβύσσῃ πῆσθαι, τὸ φόβον  
δηλοῦν. γίνονται δὲ καὶ τῆς ζώων αἰ-  
σθητικῆς, ἡτινοὶ οὐκ ἐπὶ τῇ αἰσθή-  
σεως ταχύτητι ἢ δὲ ἀπὸ τῆς αἰσθήσε-  
ως διατρέτῃ, ἢ γὰρ ἀφ' ἧς, ἀπὸ ψυχρό-  
τητος, αἰσθητικῆς ἢ ἀπὸ ἀναθυμιά-  
σεως, ὅς φησιν. ὁ μὲν οὐκ ἀνθρώπος  
ἀλλ' ὅτι σκεπάζεται τοῦ ψυχρῶς  
παρακινῶντος ὅσον αἰσθάνει, ἐδὲ τῇ  
ὁσφροσὶ ἀλλ' μὲν τῆς χυμῶν ἀνπι-  
λαμβάνεται. ὅτι δὲ θηρία δι' αἰσθη-  
τικῆς αἰσθητικῆς ποτὶς, σημαίνει τὰ  
ἐσθ' ἡμέρα. φούρα θίνων ὁ ἐρωδὸς τῶν  
θαλάσσης, τὸ χύμα ἀναστροφῶ-  
ν. τὸ δὲ κινυδρὸς θαλάσσης,  
ἡμεῶν κινυδρὸς καὶ πνέειν μέλλοντος  
ἀνέμου, ἡμεῶν τῶν θαλάσσης φο-

ρέοι καὶ καμίζοιτο ἐπὶ τὴν ξηρὰν ὁ  
ἐρωδὸς. Καὶ ποτε καὶ κέωφοι)  
Ἀπὸ κινουμένου τοῦ κινυδρὸς ἀνέμου ὁ τό-  
δε ἐστὶ σημεῖον. ὁ δὲ κέωφον τὸ ὄρ-  
νεον τῆς λειποστέρας ἐστίν. σφόδρα γὰρ  
αὐτὸν ἐπιλείπει ἡ στέρας. ὅτι ἐστὶν ὅσπερ  
μόνον χεῖρ καὶ πτερὰ. ἐστὶ δὲ ὅλον τὸ  
ὄρνεον ἰσχυρὸν. αἰεὶ δὲ φιληδονῶν τῶν ἀ-  
φροῶν τῶν καὶ σιτεῖται αὐτῇ τὰ  
ὕδατα ἀναστροφῶν, ὡς καὶ Νί-  
κανδρος, Θηρύων ἀφροῶν νέλῳ κλυ-  
δα λουκῆντες. ἐπειδὴ οὐκ ἀ-  
σθενῶν ὀλίγας πνύμετες πνέειν μέλ-  
λοντος, ἵπταται, καὶ φούρων τὸ ἀνε-  
μον, ἀλλ' αὐτῶν τῶν ἀνέμου ἀντιπρῶ-  
τωπος, ἵνα πνέων ἐκείνῳ, ὅπως ὡς  
ἐπ' αὐτὸν φερῶν, σκέπη αὐτὸν  
τοῖς πτεροῖς. τέχνη δὲ αὐτὸ ποιεῖ ὁ  
κέωφος. εἰ γὰρ ἐπὶ αὐτῶν ἐφύρῃ,  
ὅπως ἐκ τῶν ἀνέμων ἀναστροφῶν  
αὐτῶν τῶν αὐτῶν πτερῶν ἐκ  
τῶν ἀνέμων, κακῶς ἂν διεπύρετο. νυνὶ  
δὲ ἀντιπρῶτωπος ἵπταται, ἵνα πνέων  
ὁ ἀνεμος σκέπη αὐτῶν τῶν πτερῶν, καὶ  
οὕτως ἐκείνῳ τὸ πνύμεν. ὅταν ἐν  
ἐναντίῳ τῶν μελλόντων ἀνέμων πνέει  
οἱ κέωφοι εἰληδα πέτῳται, ὅπως  
καὶ συροφίῳ, καὶ ἀνέμῳ κιν-  
νῶνται, ὅτε πνύσεται ὁ ἀνεμος.

Εὐδὸς ποτέωνται) Εὐδὸς φέρων-  
ται

ταυ ὅταν παρόδωνται τ' ἀνέμων, ες, πρὸς ἀνεμον νηρόμοιοι κατα-  
 ὅπινδύμαται ἔσται· τότε γ' ἀντιπρὸς- σέλει γ' τὸ κύμα τὴν φερέλῃ τῆς  
 σωποι τ' ἀνέμων ἰπλανταί. φέρονται λεπίδος, ἐκ κεφαλῆς ἐπὶ χόρ-  
 δὲ ἀντιπρὸς σωποι, ὡς πρὸς οἱ ἰχθύ- ον.

Πολλάκι δ' ἀγριὰδες νῆασαι, ἢ εἰν ἀλὶ δῖναι  
 Αἶθυιαι χερσάα ἱνάσων) πτερύγεσιν.  
 Ηιεφέλη ὄρεος μηκύνε) ἐν κυρυφῇσιν·  
 Ηδη καὶ πάσποι, λυκῆς γήρπον ἀχάνθης,  
 Σῆρ' ἐχθρόντ' ἀνέμου, κωφῆς ἀλὸς ὅτε ποτε πολλοὶ  
 Ακροὶ ἐπιπλείωσι, τὰ μὲ πάρος, ἀλλὰ δ' ὀπίσσω.  
 Καὶ ἄρεος βρονταί τε καὶ ἀτραπαὶ ἐνθεν ἴωσιν,  
 Ενθεν ἐπερχομένοιο πρὸς σκαπέδν ἀνέμοιο,  
 Καὶ λαὶ νυκτὶα μέλαινα δὲ ὅτ' ἀέρες αἶσασσι  
 Ταρφέα, τοὶ δ' ἐπὶθεν ῥυμοὶ ὡς οὐρα καίνονται,  
 Διδέχθαι κείνοις αὐτῶν ὁδὸν ἐρχομένοιο  
 Πνύματος· εἰ δὲ κεν ἄλλοι ἐνδρῆτον αἶσασιν  
 Ἄλλοις δ' ἄλλων μερέων, τότε δὴ πεφύλαξο  
 Πλοτοίων ἀνέμων, οἷτ' ἀκριτοὶ εἰσι μάλιστ'  
 Ακριτα γ' πνεύουσιν ἐπ' ἀνδράσι τεκμήρεσθαι.

Πολλάκι δ' ἀγριὰδες νῆασαι ) θαλάττης ὑγρότητι ἀποβάλλουσιν,  
 Νῆσας νῦν ἀγριὰδας πᾶς ἐν ταῖς ἐπὶ τῇ χέρσῃ παραγινόμενα.  
 Νῆσας δ' ἀγριὰδας ὀρνίθας λέγει· Ηιεφέλη ὄρεος) Καὶ πᾶς ἐπὶ τῇ  
 τῶς ἀνημέρου καὶ ἀνέρας· πᾶς ὄρεων δὲ μηκυνόμενος νεφέλας,  
 δὲ αἰθῆρας, εἰν ἀλὶ δῖνας φησὶν· πνύματος εἶναι φησι σημαίνει· καὶ  
 ἐπειδὴ διανοῶν αὐτῶν τῇ θαλάσῃ γ' αὐτὰς εἰς μῆκος ἐπιδιδόσκει κατὰ  
 ἐπὶ γίνεταί τις δῖνος, ὅτετι κυκλοτε- πύκνωσιν τὴν ἀέρος· ἴσμεν δὲ ὅτι  
 ρῆς τὴν ὕδατος φορέα· ταῦτα ἐπὶ τῆς σπινθηρίσας νεφέλας ἐπὶ ταῖς τ' ὀ-  
 χέρσου φησὶν, ὅταν ἱνάσωνται πᾶς ῥῶν ἀκραιφῆς, ἀναπαύον), ἔως  
 πτερὰ, ἀνεμον σημαίνει· φέρονται ἀν' ἀνεμος πνύσας, ὥσῃ αὐταί.  
 γ' τ' ἀλάττιον χερσῶνα, τὴν ἐκ τ' ὅταν αὖ ἀνεμος ἄρξῃται διώκων  
 τὴν

τῷ νεφέλλῳ ἐπικλείνουν αὐτῷ, καὶ  
 τῷ τεκμήριον τῆσιν ἀνέμου μη-  
 κύνοντες τῷ νεφέλλῳ. Ἡδὴ καὶ  
 πᾶππει, λούκῃς ) Ἡ ἀκάνθα ἡ κα-  
 λυμῆ κινάρα, ἐπειδὴν ἐξαυτήσῃ,  
 αὐρεῖται. γήραμος δὲ αὐτῆς ἐστίν, ὁ  
 κελούμενος πᾶππος. ἐν δὲ τοῖς  
 παρωταλαπίοις χειρίοις, ἐπειδὴν  
 πνύσῃ ἀνεμος, οἱ πᾶπποι καὶ φοι-  
 ὄντες καὶ οὐραπτοὶ ἢ εὐ θρυπτοί, ἔτι  
 ὀλίγου ἀνέμου ἀνατρεπόμενοι, ἐμ-  
 πίπλουσι τῷ ὕδατι, ἔτι πτωλόντες,  
 δηλοὶ εἰσιν, ὅπ' ἀνέμου καπνίζῃς  
 σημειῖον εἰσιν. ὁ δὲ λόγος, ἔτι οἱ πᾶπ-  
 ποι οἱ πνέεισι γηράματα ἀκάνθης,  
 σημειῖον ἐξυμῶν ἀνέμου, καὶ φῆς καὶ  
 ἀνέμου οὐσῃ τῆς θαλάσσης. τὸ  
 οὐ καὶ φῆς ἀλός, τῆς ἀνεπνευστή-  
 τῳ ἀνέμου. Ἐ Ομηρῷ, Κύματι  
 καὶ φῶ, τῷ ἡμερῶν διηλαδῇ.  
 Τὰ μὲν πύργος, ἀλλὰ οἱ ὁπίσω ) Ο-  
 ται πολλά γηράματα τῆς ἀκάνθης  
 εἰς τὸ ἀκρον ὕδωρ πλῆωσι, τότε ἀ-  
 νεμὸν δηλοῖ, τὰ μὲν καπνίζονται εἰς  
 τὸ ὕδωρ, ἀλλὰ δὲ ὑπερὶ καὶ φερό-  
 μενα πᾶππος δὲ ἐστίν, ὑμῶν κελυ-  
 φανώδης. Καὶ φέρῃ βροντῇ τε )  
 Παρὰ τοῖς ἀνέμοις κεκελευμένοι εἰ-  
 σὶν αἱ ἀεραὶ τῶν ἔτους, ἔτι οὐκ ἔχον  
 τὰ πρῶτα κινῶνται, οἷον ἀεραὶ καὶ  
 βρονταί. καὶ φέρῃς ὁμοίως. ἐν δὲ τοῖς  
 ἀλλοῖς μέρεσι, ἀκρεταί εἰσιν καὶ ἀό-  
 ρηται, ἔτι πολλάκις ἐν καρῶν φέρῃς  
 βρονταὶ ἔτι ἀεραὶ γίνονται καὶ ὑέτες.  
 τῶν οὐκ φησι, καὶ φέρῃς δὲ, ὅθεν αἱ  
 βρονταὶ καὶ ἀεραὶ γίνονται, καὶ ἡ ἐν  
 νοτίων, ἡ ἐν βορείων, ἡ ὅθεν διήτοτε,  
 ἐν τούτῳ τῶν μερῶν σκοπὴ ἐσόμενον  
 ἀνεμὸν. τῷ βροντῇ μὲν οὐκ φασι  
 καὶ ῥῆξιν γίνεσθαι τῶν νεφῶν. τῷ δὲ  
 ἀεραὶ καὶ ἀεραὶ πρὸς τῶν ῥήγνυ-  
 μένων νεφῶν. τούτων οὐκ, φησι,  
 φέρῃς γινόμενον, ἀνεμὸν ἰδοὺ πνύ-  
 σόμενον ἐκείθεν ὅθεν γίνονται. ἡ ἢ τῷ  
 φέρῃς ἐκκαυσίς ἐκκαύσας τὸ παλιν

αἶρα, τῷ μὲν εἰς ὕδωρ οὐ ποιεῖ με-  
 ταβολὴν, λεπτύνουσα δὲ αὐτὸ  
 αἶρα, καὶ εἰς ἀνεμὸν μετατρέψεται.

Καὶ ἀφ' οὗ καὶ μέλαρον ) Ο ἀ-  
 γήρ σφόδρα ἐστὶ ἀφ' οὗ, ὅθεν καὶ  
 ἀνέμου παρὰ τὸ αἶμα. ἐστὶ δὲ ὅτε  
 καὶ ὑπὸ τῷ ἡλίῳ ξηρὸς ἀνατυμιασθῇ  
 δέχεται ἀπὸ τῆς γῆς. καὶ ξηρὸς ὢν  
 καὶ πυρώδης, πυκνέμενος, ἀπο-  
 πέμπει πινὰς ὡς αἶμα ἀπὸ τῆς γῆς, ὡς  
 δὴ ὑπονοῶσιν ἀστέρων εἶναι ἀφ' οὗ  
 μέγας ὅσον εἰσὶ δὲ ἡ ἢ οἱ ἀστέρες κι-  
 νουῦνται, ἀλλὰ σιλοῦντες πυρώδης  
 εἰσιν, ὡς ἔφω, ἀπὸ πέμπει δὲ αἶμα  
 διὸ ἔτι ὀλίγον δραμεῖται, πινόνται,  
 ὡς αἶμα καὶ οἱ ἀπὸ τῆς γῆς. ὡς αἶμα  
 φέρῃ ἐπὶ πύκνωσις τὸ τοῖον. ἐν  
 νυκτὶ ἔν, φησιν, ὅταν τόπων με-  
 ταβολὴς ποιῶνται οἱ ἀστέρες. (τῷ  
 γὰρ ἐστὶ τὸ ἀσώσως παρὰ τὴν.) ὅπῃ  
 δὲ αὐτῶν οἱ ὀλίγοι λαμψέει φαίνον-  
 ται, πρὸς δὲ αὐτοῖς τοῖς ἀστρά-  
 σι τῷ αὐτῷ ὁδὸν ἐρχόμενοι πνύ-  
 μεθα οἷον εἶναι ἀπὸ τῶν βορείων ὡς  
 ὁμοίως ποιεῖν, βορέας πνύσεται  
 εἰάν δὲ τῶν νοτίων, νοτῆς, καὶ τῷ  
 ἀστέρων κίνησιν. ῥυμὸς δὲ ἡρῶν ὁλ-  
 κῆς, εἰς μῆκα τῷ πυρὸς ἐκκίσεις.  
 ὑπολυσκάνονται, λούκων τῶν  
 τῶν οἱ ἀστέρες ἐπιπᾶν) συρρίμνον  
 ἢ συρμὸν λούκων. λέγει δὲ τῶν ἀφ' οὗ  
 τῶν, οἱ ἀστέρες μὲν ἐκ εἰσὶ, γένεσις δὲ  
 πυρὸς φερόμενος ἐν παρατρέψεως  
 ἀστέρων. σημειῖον δὲ εἰσὶ πνύματος,  
 ὡς αἶμα καὶ ἡ ἀεραὶ ἔτι βροντῇ γίνε-  
 ται τῶν νεφῶν παρατρέψεως. ἔτι ἐκ-  
 τῶν ἐκκαύσας σημειῖον τῷ πνύσων  
 γίνε) πνύματος. καὶ οἱ ἀφ' οὗ τῶν  
 ἀστέρες ὅθεν ἐκκίδωσιν, ἐκείθεν δὲ τὸ  
 πνύμα πρὸς δὲ αὐτοῖς. ὡς αἶμα αὐτοῖς  
 ἐκείθεν ὅθεν ἔτι καὶ τῷ ὁδὸν λού-  
 κῆς φαίνε) ἐξωκίδων ἢ ὑπὸ  
 πνύσας ἀστέρων, καὶ πνύσων ὀλίγον  
 ἐν τῷ αἶμα εἰς τὸ ἀερα, τὸ πνύμα,  
 ὅθεν ἂν μετὰ πνύσας, κινεῖ ἐκείθεν  
 αὐτά.



αὐτὰ καὶ ἡ πορεία, καὶ τὸ ἰσχυρὸς, λούμεται, καὶ φύσιν τῶν ἀστέρων ποιούντων. μέλει τε ἐπ' ὀλίγον, ἄλλοις δὲ πάλιν εἰς τὴν ἡμέραν ἀνεληφόντων, ἢ ἐκλαμψίαι σβεσθῇ, ὑπὸ τῆς θερμότητος τῆς αἰθέρος. Εἰ δὲ κεν ἄλλοι) Εἰάν δὲ καὶ ἄλλοι ἀστέρες οὐρανοί τ' ἀποσεισθῶν ὁρμηώσι, ὧς ἄλλοι ἐξ ἄλλων μερῶν, ἡ πτωχότης φυλάσσει πτωχῶν ἀνέμων, οἱ πνεύματα ἀναπνέοντες, ἀπικ-

τοι ὧς ἀδιόριστοι εἰσι, καὶ πνέουσιν ἄμω ἐνθεν καὶ ἐκεῖθεν, ὥστε μὴ διακρίνεσθαι. τὸ δὲ, ἄλλοι ἐξ ἄλλων μερῶν, ὑπέρτερον ἐκ παντὸς μέρους τῶν ἡμέρων, ἀπ' ἀνατολῆς, δύσεως, ἀρκίης ὧς μεσημέρας. τὸ δὲ ἐπ' ἀνδράσι τεκμήρια, ἢ τοι ὅσον ἐπὶ τῇ τ' ἀνθρώπων νοήσῃ καὶ σημειώσῃ, συγκεχυμένους ἀνέμους αἰετὸς δόξα. ἢ ἐδ' οἱ ἄνδρες τεκμήριον διωκηδέναι ἔχειν, ἐπὶ τῇ τῶν συλῆσθαι καὶ ἀκρισίᾳ.

Αὐτὰρ ὅτ' ὧς Ἄεριο καὶ ἐκ νότου ἀεράπλησιν,  
 Ἄλλοτε δ' ἐκ ζεφύρειο, καὶ ἄλλοτε πρὶ βορέας,  
 Δὴ τότε ἴς πελάγῃ ἐν δαίδει ναυτίλος ἀνὴρ,  
 Μὴ μιν, τῇ μὲν ἔχη πέλαγος, τῇ δ' ἐκ Διὸς ὕδαρ,  
 Ὑδαπὶ γὰρ ποσσὶδε περὶ γερπαὶ φορέον).

Αὐτὰρ ὅτ' ἐξ Ἄεριο) Ἐπειδὴν δὲ ἐκ τοῦ ἔργου ἀεράπλη, καὶ ἐκ τῆς νότου, πάλιν δὲ ἐκ τῆς ζεφύρου, καὶ τῆς βορέου, ὅτε ἐκ πελάγῃ ναυτίλος πρὸς ὧν, φοβεῖται, μήποτε ὁ κακὸς αὐτὸν ἐκβάλλῃ, τὸτε ἐκ τῆς πελάγης ὕδαπ, καὶ τῇ ἐκ τῆς Διὸς αἰετὸς ἀεράπλη αὐταί, ἐπὶ ἐσμένους σφόδρα πολὺ ὑπερβαίνειν. φαίνονται γὰρ πλωταί, ὅτε ἀεράπλη, διέξοδον ἐκ δίδοντο τῇ πυκνότητι τῆς αἰέρος καὶ χιμείριον ἀπὸ τῆς τῆς

σημεῖον, μύσσης τ' συστάσεως. Μὴ μιν, τῇ μὲν ἔχη πέλαγος) Ἀπορρὸν ἐνταῦθα φησιν, εἰπὼν, μὴ αὐτὸν τότε ἔχη τὸ πέλαγος. εἶπας γὰρ ἀπλῆ τὴν λόγον. τὸτε ἐν ἐπὶ, μὴ δὲ τὸ πέλαγος, μὴ δὲ ὧς Διὸς ὁμβροί, ἢ ἡμεῖς τοῦ οὐρανοῦ. εἰπὼν γὰρ, τῇ δ' ἐκ Διὸς, εἶπας τὸ λοιπόν. σὺ δὲ νόε μὴ πέλαγος, ἀλλ' ἐκ τοῦ παραγολεθουῦτος, ὁμβρον τῇ γὰρ ἐραυτὸς ἐκ πέλαγος, ἀλλ' ὁμβροί παρὰ

Πολλάκι δ' ἱρχομένων ὑετῶν νέφεα παρὰ πρὸς οἶθεν,  
 Οἷα μάλιστ' ἀποκοιπνέοικόντα ἰδάλλον).  
 Ἡ διδυμή ἐξωσε δ' ἄλ' ἐμὲν ὄρατον ἴεις  
 Ἡ καὶ που ἴς ἄλ' ἄλ' ἐμὲν ὄρατον ἴεις  
 Πολλάκι λιμναῖαι ἢ ἐναλίσαι ὄριδες

Ἀπλη-

Απληστον κλύζον ἐπιένδναι ὑδάτεσσιν·  
 Ἡ λίμναι περὶ δὴτὰ χελιδόνες αἴασον·  
 Γαστέρι τύπλουςα αὐτῶς εἰλυμένον ὕδωρ  
 Ἡ μάλλον δὲ φλαῖ γνυαῖ, ὕδροισιν ὄνταρ,  
 Αὐτὸθεν δ' ὕδατος, πατέρες βοόωσι γυρίων·  
 Ἡ τρύξ ὀρθρινὸν ἐρημικήν ὀλολυγών·  
 Ἡ που καὶ λακέρυζα πρὶ ἱόνι περυχούση  
 Χείματος δ' ἐρχομένη χέρσῳ ὑπέκυψε κορώνη·  
 Ἡ που καὶ ποταμοῖο ἐβάψατο μέγρι πρὶ ἀκροῖς  
 Ωμοῖς ἐκ κεφαλῆς ἢ καὶ μάλα πᾶσα κολυμβᾷ,  
 Ἡ πολλὴ ἐρέφεται πρὶ ὕδωρ παχέα κρώζουσα.

Πολλάκι δ' ἐρχομένων ὑετῶν )  
 Πολλάκι δ' ἐρχομένων ὑετῶν, πα-  
 ραίθην, καὶ πρὶν εἰλθεῖν τὸν ὑετὸν,  
 φαίνεται νέφη ὅποια πόνθῳ ἐρίαν,  
 ἵνα λέγῃ νέφη τῷ μὴ πᾶντι ζοφώδῃ.  
 ἐκείνα γὰρ ἐλθόντων ἤδη ὑετοῦ εἰ-  
 σιν. ἀλλὰ μάλλον ὀλίγην λούει, ἢ  
 μὴ πᾶντι σπασεραμμένα, οἷά ἐστι καὶ  
 τὰ ἔλαια, καὶ δηλονότι παρῶντων  
 τοῦ κρητοῦ, ὡς ἐπὶ ζοφωδέτερον  
 κρητοῦσι, κατ' ὀλίγον τὸ ὅπου τῷ  
 πλούματι αὐξομένῳ ἢ ὅτι πᾶν ὕ-  
 γρῳ νέφη σημεία ἐστὶν ὑετοῦ, ἀδὴ  
 πόνθῳ παρῶντων. χερδὸν γὰρ σπύ-  
 γρις ἔοικεν ἀερόχρῳ. Ἡ διδύμη )  
 Καὶ τῷ διδύμῳ ἔλιν ἀκρετέτερον  
 ὁμοῦσαν σημείον ἡμῶν δίδωσιν. ἀπὸ  
 γὰρ ὀλίγης τῆς αἰέρος συγχύσεως μί-  
 αιν ἔλιν συμβαίνει γίνεσθαι. ὅταν  
 δὲ πολὺ τὸ πύκνωμα ἢ τὸ νεφῶν,  
 ἀπὸ τῆς παρῶντος γνυομένης ἔλθῃ,  
 ἀλλὰ γίνεται ὁραία τῇ ἀειρεσφῇ,  
 ὁμοῦσαν πολλῷ σημεῖον οὐκ ἐπὶ διδύμῃ  
 γὰρ ἢ διτλή. ἔττα γὰρ αὐτῆς ἐστὶν ἡ σύστα-

σις τῆς χροῖας. ἢ δὲ ἔλιν ἐκ μόνοντος  
 ὅς ἐστι συνίσταται γὰρ ἐκ ὑγρότητος  
 καὶ παχύτητος τῆς αἰέρος. ἐμπύκνωση  
 γὰρ ἢ τῆς ἡλίου ἀκτῆς, ἢ ἐκ τῆς πα-  
 χύτητος διενεῖσθαι μὴ δυναμένη,  
 ἐπὶ πολὺ ἀπολύεται, καὶ ἀπτελεῖ  
 τῷ ζώνῳ ταύτῃ. ἢ πρὸς ἐκ τῆς τῆς  
 νεφῶν ὑγρότητος ἢ παχύτητος τοῦ  
 αἰέρος, καὶ τὸ ποικίλον ἔχει. Αναξι-  
 μῆς δὲ τῷ ἔλιν φησὶ γνυέσθαι, λυί-  
 κα ἂν ἐπιπέσωσι αἱ τῆς ἡλίου αὐγῆς  
 εἰς παχυντὴν πυκνὸν αἰέρα. ὅθεν τῷ  
 παρῶντων αὐτῶν τοῦ ἡλίου φοινικῶν  
 φαίνεται, ἀφ' ἐκαστοῦ κατὰ τὸ ἀκ-  
 τῶν. τὸ δὲ μέλαν, κρητοῦ μόνον  
 ὑπὸ τῆς ὑγρότητος. καὶ νυκτός, φησὶ  
 γίνεσθαι τῷ ἔλιν ἀπὸ τῆς σελήνης.  
 ἀλλὰ καὶ πολλάκις, ἀφ' ἐκαστοῦ παν-  
 σέλλων ἐν τῷ ἀφ' ἐκαστοῦ, καὶ ἀσπε-  
 νέτερον αὐτῷ φῶς ἔχον τῆς ἡλίου.  
 Μητερόδωρος δὲ τῷ ἔλιν αἰολογῶν,  
 φησιν, ὅταν ἐκ ἐναντίας τῷ ἡλίῳ  
 ἐκσῇ τῇ νέφος πεπυκνωμένον, τῷ  
 καὶ τῷ ἐμπύκνωσης τῆς αὐγῆς, τῆς νέφος

[illegible]

ὑδροῖς ὄντας ὅ τ βατράχων γένος  
 αὐτοῦς, ἢ σιτύνεται. ὁ δὲ λόγος  
 ἔστι, φησί, τεκμήρια χιμῶντος,  
 ὅταν μᾶλλον παρὰ τὴν σωθήσαν  
 κεραιζώσιν οἱ βάτραχοι, οἱ πινέες  
 εἰσιν ὑδροῖς ὄντες. παρ' αἰγυπτίους δὲ  
 ἐν τῇ θέρῃ μείζον κεραιζώσιν,  
 παρὰ δὲ τὴν νεκρῶν ὑδάτων, οἷον  
 φιληθεῖσι, καὶ ἀφ' ὧν ζῶσι. σημεῖον  
 δὲ χιμῶντος αἰ φανῇ ὅ τ βατράχων,  
 ἐπεὶ παρὰ μὲν αὐτῶν ἔστι αἰ  
 τῆς ὑδατος μετακλινόμενου εἰς  
 ψυχρότητα. χαίροντες δὲ πάντες  
 βοῶντες ὁμοῦ. εἰσι μὲν ἢ ἐφίλυδροι,  
 μάλιστα δὲ φιλεῖσι τὸ ὄμβριον. γλυ-  
 κύπερον γὰρ ἐστὶ τὸ πηγῶδες. διὸ δὲ  
 φεραντ αὐτοὺς, ὅτι πλέον ζώοντες  
 ποιεῖ, ὡς καὶ ἐν φυτῇ μᾶλλον ὑπὸ τῷ  
 ὀμβρίονος ἰσχυροῦ. νεκροὶ δὲ λέ-  
 γονται, οἱ ἀδιὰ πλάσι βάτραχοι,  
 ταῦτα ἐν γλυνήματι ὅ τ βατράχων ἀ-  
 διὰ πλάσι ἢ πικρῶν καὶ ἀποδιδόντες  
 ἐπὶ τῇ ἀρείᾳ. Ἡ τρύψα Ἡ ὀλοο-  
 γῶν ὄρεόν ἐστι, κατὰ τὴν τρυφάναν,  
 τῇ ἐξήμα φιληδονίᾳ. ἐν ἐξήμασι θί-  
 νων ἔστι, ὅτι ὑπὸ ψυχροῖς τόποις,  
 ἀνπλαμύδανεται τοῖς κρύοις, καὶ  
 τρύψαται παρὰ σφόδρα. οἱ δὲ φασι,  
 ὅτι καὶ ὀλοογῶν ὁμοίως ἐπὶ τοῖς ὑδα-  
 σιν χαίρουσιν, καὶ εἰς ἡμέραν, ζῶ-  
 ντες λιμνῶν καὶ φιλόψυχρον. εἰσι  
 οὖν ὑπόμνητες, ἀδιὰ φεραντ, ὁμο-  
 ιον γῆς ἐντέρω, πολὺ μιντοῖσι γλυκύτερον.  
 Αἰσχυτέλης δὲ ταῦτα σκεῖ οἶδεν,  
 ἀλλὰ τὴν τῇ ἀρρένος βατράχου φα-  
 νῶν, σημεῖον εἶναι φησι. παρὰ συ-  
 νουσίας ὀργῶντες ἐπὶ τῇ θήλειαν.  
 Ἡπου καὶ λακέρυζα Ἰππεύψεν,  
 ἀντὶ τῆς ὑπῆλθε. λέγει δὲ τὴν χειρῶ-  
 να κερῶντι. εἰσι ἢ καὶ θαλάττια  
 καὶ Ὀμηρον, Τανύβλωστοι τε κε-  
 ρῶναι. ὁ δὲ νοῦς, ὅτι καὶ κερῶν ἡ κε-  
 ρῶνα ἐν αἰγυπτοῖς παρὰ τῇ  
 θαλάττῃ ὥφθη, ἀρχο-  
 μένης χιμῶντος. φιληθεῖ ἢ τοῖς ὑ-  
 δασιν.



δασιν. Η που κ' ποταμίῳ) Καὶ ἡ κεράνη, κ' ὁ κέραξ· ἔρ' αὐτῆς γήρας εἰσι· σφόδρα κατὰ ξηρὸν τὸ σώμα ἔχοντες, τοῖς ὑγραίνουσι σφόδρα φιληθεῖσιν. ὅταν οὖν ἀρχῇς χιμῶνθ' ἐπαύσαν, ἔρ' ὑγραίνῃ αὐτὰν τὸ περιέχον τῆ σώματι, τότε ἔ' ἐπινύχον· τοῖς ὕδασι, σφόδρα ἔρ' χαίρουσιν αὐτοῖς· ἀνδρ' ἔρ' χιμῶνος, ἔ' τοσούτον ἔ' ὕδωρ· ἔ' ποταμίον ἢ θαλάσσιον αὐτοῖς ὀνίησιν, εἰ μὴ ἔ' ὡς ἐχον ὑγρὸν ὑπάρχει· ὁ δὲ λόγος, πολλὰ κίς κ' ἐν ποταμῷ ὥστε κεφαλῆς ἕως ἄκρων ἔ' ὁμῶν ἐκάπλισεν αὐτήν, ἔ' ὅτε κ' πῦσα νήχ'· Η πολλὰ ἡ ἐρέφει) Η πολλὰ κίς ἐὰν ἀναερίφηται ἐν ποταμίῳ ὕδασι ἢ θαλασσίοις, παχεῖα τῇ φωνῇ κρᾶζεσθαι. τὸ δὲ θῆαυτὴν ἀφίεναι φωνήν, δηλοῖ τὴν ἐκ παντός τῆ σώματι ἐκ διαθέσεως κραυγὴν, ἐπὶ τοῖς γιννομένοις κατὰ ἡδονὴν ὕδασι. Αλλως. Οσπ' ἔ' ὀνίησαν βρέχουσιν ἐκείναις τῇ ὕδατι, ὡς σημαίνουσιν

ὑετός, ὑπομιμνήσκον· τῇ πάντας, ἀφ' ἧς μέλλονται ὁμοῖον, κατὰ ὅσα τὰ λυγρῶν τῶν ὑποζυγίων ἐν ταῖς ἀφ' ἑαυτῶν ποταμῶν. λιμναῖα μὲν οὐδ' ὀνίητες, νῆσται, χλῦες, ἐρωδιοί. ἐκάλει δὲ, ἀφ' ἑαυτῶν γυνεῖνοι δὲ, οἱ ἀφ' ἑαυτῶν βάτραχοι. κεκράχαι δὲ οἱ βάτραχοι, χαίροντες πρὸ ὑγρῶ. τὴν δ' ὁλοκληρῶνα φασὶν εἶναι ζῶον, λιμναῖον, ἀπλοῦν, ἰχθύν. βάτη δὲ ἐαυτὴν ἡ κεράνη, ψύχθ' ἡρεῖται, ἦτοι ψυχρομύς τῇ ἕξω ἀέρος, κ' εἰς τὸ βάθος περιωρομύτης τῆς θερμότητος τοῖς ζώοις, ἢ ἔ' ἀφ' ἑαυτῶν θερμότητος ὡς ἔρ' ἐπιτολὴν ὡς ἔ' ὑετὸν θερμότερον αὐτὸς ἐαυτοῦ ὡς εἰδείχθ' ἀνρ, ἐκ τῆς θερμότητος τῆς πυρώδους ἐκ τῆς ψυχρομύτης νεφέλης κ' εἰς ὕδωρ μεταβαλέσθαι, κ' εἰς τὸ εἰδῆσθαι γιννόμενος τόπον. ἡ πολλὰ χαίρει τε κ' σκικρῶ, ἐπειδὴ φιλεῖ τὰ ψυχρὰ, ἀφ' ἧς τὸ φλέγει· ἐπὶ ἧς κεράνη φυσικῶς θερμή.

Καὶ βόες ἡδη τοι πάρος ὕδατος ἐνδίοιο,  
Οὐρανὸν εἰσανιδόντες, ἀπ' ἀθέρεος ὡσφρήσαντο.  
Καὶ κοίλης μύρμηκες ὅχῃς δ' ὥσα πάντα  
Θάλασσαν αἰανέεικοντο· ἔ' ἀδρῶν ὡφθεν ἔ' εἰλοι  
Τείχη ἀνέρποντες· κ' πλαζόμενοι σκώληκες  
Κῆνοι, τὰς καλέεσι μὴ αἰνῆς ἐν τερα γαῖης.  
Καὶ πηγαὶ ὀνίητες, τὰ ἀλέκτορος δ' ἐξέρχοντο,  
Εὖ ἐφθάρεισαντο κ' ἐκρωξάνε μάλα φωνῇ,  
Οἷόν τε σαλᾶν ψοφεί· ὅπ' ὕδατι ὕδωρ.

Καὶ βόες ἡδη τοι) Οἱ βόες ἡρμωμένους κ' διαχάσκοντας ἔχοντες πύς μυκτῆρας, αἰσθητικώτεροι

μαχόν εἰσι. καὶ πᾶν μὲν περὶ ἀποδὸν ἔ' ἀνθρώπων αἰσθητικώτερον εἰσιν· ἐξαίρετος δὲ οἱ βοῦς ἀφ' ἧς τὴν τῶν μυκ-

μυκτῆραν ἀραίωσιν. ὅταν γάρ τινες ἀναθυμιάσεων πιναν ἐκ τῆς αἰέρος ἀκρυσίας αἰσθάνται, ἀφορώντες ὡς ἐπὶ τὸ οὐρανόν, ὁσφραίνονται τῇ τῆς αἰέρος παχύτητι, πρὶν γινέσθαι τὸ ὄμβρον καὶ δηλοῦσιν ἐκ τῆς ὁσφρήσεως, ὅτι ἐστὶ χιμῶν. διὸ καὶ εὐρύτεροι οἱ μυκτῆρες γίνονται, παχυνόμενα τὰ αἶερος, καὶ ὅτε δύσμενός ἐληθμένον, ἀλλὰ βιασόμενον ὅθεν τὸ ἀνωθεν ἔλκουσιν αἶερα μᾶλλον ἐψυγμένον. ἢ ἔτι τῆς δερμάτος μᾶλλον πεπιλημένον, καὶ τῆς θερμότητος ἀναποκλόμενον, δερμῶν πολείονος ἐμψύξεως, τὸν κρατεψυγμένον ἔλκουσιν αἶερα. ἢ οἱ βόες ἐν τῇ ὁσφρήσει ἀνωθεν ἔλκοντες τὸν αἶερα, χιμῶνα σημαίνουσι πυκνωμένου γὰρ τῆς πύργου αἰέρος καὶ θερμότητος γινόμενου, τὸ λεπτότερον καὶ ψυχρότερον παύσιν ἀναπνεῖν τε καὶ ἐλκεῖν ἔξωθεν. τὸ δὲ ὕδατος ἐνδοῖο, ἡγρῶν μεσημβρινὸς καὶ ἔρανος. ὁ δὲ λόγος, ἐπιγίαιου καὶ ἡσπότης ὄμβρος, οἱ βόες πρὸς τὸν ἀναδιδέξαντες εἰς τὸ ἔρανον ἐπισπῶνται τὸν αἶερα, καὶ παρὰ πλῆστοι γίνονται ὁσφραγισμένοι. Καὶ καί τις μύρμηκας ) Η γῆ σῶμα ἐστὶ τριχὴ ἀλφειῶν. Ἐ ἀνάγκη σῶμα αὐτῶν ἔσται, κεκρωσθῆναι ὕδατος καὶ θερμῶς. ἔνιοι οὖν τῶποι αὐτῆς καπνὸν ἀφίσσιν, ἄλλοι δὲ φρέατα καὶ ὕδατα, καὶ δηλονότι κέκρωται τῆς ὀφειλομένοις. Ἐ ἐν μὲν τῷ ἥρει, ἐν βάρει αὐτῆς ἐστὶν ἡ ψυχρότης, πᾶσι δὲ ἀνω θερμῶς. πᾶσι δὲ χιμῶνι, ὅτε παλιν, ὅτε μὲν βαθεῖα, σφόδρα θερμῶς καὶ βάθους ἢ αὐτῆς ἡ θερμότης χαλεπὴ. πᾶσι δὲ ἀνω ἐψυχῆται, ὡς ἐπὶ τῷ ἀνθρωπίνῳ σώματι. πᾶσι μὲν γὰρ ἔνδον, πᾶσι χιμῶνι θερμῶς ἐστὶν, ὥστε καὶ ἐκ τῶν οὐρανῶν καὶ ἐκ τῶν σκυβάλων καπνὸν ἀφίσσιν (ἀλλὰ τῶς οἱ ἀρχαῖοι καὶ πᾶσι

ὀρύγματα χιμῶνι, ἐπεὶ ἐν βάρει ἐστὶ θερμῶς) πᾶσι δὲ ἥρει ψυχρῶς. οἱ γὰρ νυν μύρμηκες, ἐπεὶ ἐν βάρει τῆς γῆς εἰσι, πᾶσι δὲ χιμῶνι πᾶσι ἐν τῷ ἑαυτῶν πάντεσσι πυρρῶν, τῶν θερμότητι τῶν ὑπὸ γῆν φέροντες, χιμῶνι ὄντες ἀνέρχονται, καὶ πᾶσι αὐτῶν μετὰ γαστρί, καὶ εἰσι σημεῖα χιμῶνι. εἰπον δὲ ἔνιοι τῷ φιλοσόφῳ, ὅτι ἐκ τῆς τῆς γῆς κινήσεως τῶς συμβαίνει ὅτε ἡ χιμῶν ἐστὶν ὅτε ὁ πρὸς τὸν ἥρα γίνεταί, νόπας ἂν πᾶσι δὲ νόθα χαλαρὰ, Ἐ τῶν γῆν θερμαίνει. πᾶσι δὲ ἥρει, βόρειος ἐστὶν ὅθεν πᾶσι μὲν ἀνω θερμαίνεται. ὅτε δὲ καὶ τῶν ἐψυχῆται. διὸ καὶ οἱ ποιηταὶ ἀπείζοντες, ἐν αἷματι τῶν πηγῶν χιμῶνι θερμῶν ῥέειν εἰπον, ἥρει δὲ ψυχρῶν. ἢ οἱ μύρμηκες ἐκ τῶν μυρμηκίων ἀλλὰ ποσὶ τῆς ἔξω φέρουσι πᾶσι αὐτῶν, ψυχρῶν ὑποφύει σημεῖον. ἀντιπρὸς τῶν ἡγρῶν θερμῶν τῆς ψυχρῶς, Ἐ τῶν μυρμηκίων πυρρῶν, αἰσθάνονται, ὅτε ψυχρῶς ἐστὶν, οἱ μύρμηκες. Ἰαλοὶ ) Ο ἰαλός, σκώληξ ἐστὶ πολὺ πῶς μυρμηκίους γὰρ ποσὶ χεῖρ. ὁμοίως τῶς σκολοπένδρας οἱ δὲ αὐτῶν τῶς σκολοπένδρας οἰούλους φασί. πᾶσι δὲ τῆς γῆς ἔντεραι οὕτω καλοῦνται, πρὸς τὸν μὲν, ὅτι ἔσται πεφύκασι, καὶ ἔσται φύσεως ἔχουσιν. ἐντέροις γὰρ εἰσκάσιν, ἐπιμήκεις ὄντες, Ἐ ὅτι ἐν βάρει τῆς γῆς εἰσιν ὡς ὅτε ἔντεραι, σημεῖον οὖν χιμῶνι καὶ πᾶσι τῆς γῆς ἔντεραι. πάντων δὲ τούτων αἴτιον, ὅτι ἐπὶ πᾶσι ἔξω κινήσεως τῆς ὑπεργίαιου θερμῶς πλεονασμός. Καὶ πᾶσι ὄντες ) Τὰς κατοικίδιους ὄρνιθας λέγει. ἐδήλωσε γὰρ εἰπὼν, αἱ ἰνὲς ἐκ τοῦ ἀλέκτορος ἐκλύονται. Ἰαταὶ δὲ λέγει, αἱ ἡμεῖς καὶ πρὸς αἶμα. ἀπὸ τῶν δὲ τῶν σῶμα ἔχουσιν αἱ κατοικίδιοι ὄρνιθες καὶ ἐπεὶ ἀνὰ αἶμα ὕδατος αἰσθάνονται,

καὶ ψύξεις ἐμπέσῃ, αὐτὸς δὲ τὸ μέγας κρῶζουσιν. ἔπειτα διδύς  
αἰμα δῆξαις ἰνῶ ἀντιλαμβάνον- μίμησιν τῆς ποιῶς Φανῆς αὐτῶν,  
ται καὶ αἰοδάνονται, καὶ σιωπώτερον φησιν, ὡς αὖ ὕδαρ ἐπὶ ὕδαρ κρη-  
φθερίζονται, τῇ δῆξαι σιωπώμεται· σάρον.  
περιζώμεται δὲ μάλλον τῇ δῆξαι, καὶ

Δή ποτε καὶ χυεαὶ κρηάκων, καὶ Φῦλα κολοίων,  
Υδατος ἐρχόμενοι Διὸς πάρα σῆμ' ἐγένοντο,  
Φαινόμενοι ἀγῆστα, καὶ ἱρήκεσιν ὁμοῖον  
Φθηγξάμενοι· καὶ που κόρακες δίεσ' ἐσλαγμῆς  
Φωνῇ ἐμιμήσαντο σιωῇ ὕδατος ἐρχομένων·  
Ἡ ποτὲ δὲ κρῶξαντε βαρεῖν διασάκι Φωνῇ  
Μακρὸν ἐπιρροῖζούσι ἱναξάμενοι περὶ πυκνά·  
Καὶ νῆσσαι οἰκιστοὶ, ὑπὲρ ὅφιοί τε κολοιοὶ  
Ἐρχόμενοι κτ' γέεσσαι, πινάσσονται ὡτερύγεσθαι·  
Ἡ ἐπὶ κύμα διώκετ' ἐρωδιὸς ὄξυ' λεληκώς·  
Τῶν τοι μηδὲν ἀπόβλητον πεφυλαγμένῳ ὕδαρ  
Γινέσθω. --

Δή ποτε καὶ χυεαὶ κρηάκων) Ο-  
μοίως καὶ οἱ κρηάκων, καὶ οἱ κολοιοί,  
καὶ οἱ σιωπῶντες ἀγέλας Φαινόμενοι,  
τῶν δὲ Διὸς ἐρχομένων ὕδατος, οἷον  
χρῆμα δὲ ἐσομένων σημειόνεισι, τοῖς  
ἐρεῖξιν ὁμοίως φθηγξάμενοι, δη-  
λονότι ὅτι αὐτῶν φωνῇ κρῶζοντες·  
τοιαύτη γὰρ ἡ τῶν ἐρεῖκων φωνή.  
Αἰσῶς. Ὁ κολοιοὶ δὲ, ἐπὶ ὅτε δὲ κρη-  
άκων ἀγέλας ἀντιλαμβάνοντες, καὶ ἐρεῖ-  
καὶ ὁμοῖον φθηγξάμενοι, ὁ μιμνή-  
μενοι τῷ ἀπὸ τῶν ἐσλαγμῶν ψόφον  
κρηάκων, ὅτε δὲ ἀντιλαμβάνουσιν ἢ δὲ ἀ-  
νακρῶζοντες μέγαλη τῇ φωνῇ, καὶ  
τῶν πτέρων πινάσσοντες, καὶ ἀντι-  
στοιχίαι δὲ νῆσσαι, καὶ οἱ κολοιοί

πινάσσοντες τὰ πτερὰ, τὰ ὁμοῖα δη-  
λάσι. Δίεσ' ἐσλαγμῆς) Καὶ οἱ  
κρηάκων ὕδατος, ὁμοῖον χυεαὶ ὁμο-  
ναι, ἐμιμήσαντο τῇ φωνῇ τοῦς με-  
γάλας ἐσλαγμῆς, ἔπειτα, καὶ αὖ, δι-  
εσ' ἀντὶ τῆς μεγάλας. Ὁ μὲν δὲ,  
Εἰς ἄλλα δὲ αὖ, ἢ ἔπειτα, ἐάν τις κεχυ-  
μένη τῇ φωνῇ ἔχουσιν, ὁμοῖον  
ἐσλαγμῆς ὁμοῖον, χυεαὶ ἀντι-  
ναισιν. Ἡ ποτὲ καὶ κρῶξαντε) Καὶ  
ποτὲ πάλιν βαρεῖν τῇ φωνῇ ὁ σιω-  
πῶν τῆς κρῶξης, ἐσομένων χυεαὶ  
σημείον γίνονται. ἐν δὲ αὖ τῶν  
ἢ αὐτῶν βοῶντας παρὰ δὲ ἐκινύσι.  
Φιληδούσι ἢ τοῖς ὑπερῶς. τὸ δὲ, μα-  
κρὸν ἐπιρροῖζουσιν, ἀντὶ τῶν μεγ-  
άλων



λαὸς ἡχοῦσι τοῖς πτεροῖς, πάντα αὐ-  
τῶν πτεροῖς ἀναπνεύζοντες.

Καὶ νῆοισι οἰκυροί ) Νῆοισι εἶδος  
ἐστὶν ὄρνεθ· ὁ δὲ λόγος, ὅτι αἱ νῆοι  
πάντων οἰκυροί, ὅτι αἱ πτεροῖς τοὺς ὀρόφους  
ἀναπνεύζοντες καὶ οἱ αἱ πτεροῖς τοὺς ὀρόφους  
ἀναπνεύζοντες πτεροῖς, σημεῖα εἰσι χερσῶν. Πάντα δὲ τοῖς ὄρνεσι διαγινώσκοντες, ἡ-  
νάουσιν τοῖς πτεροῖς. γῆρας δὲ, ἡ  
νῆοι οἰκυροῖς ἐξοχῇ, εἰς τὴν ἐπικα-

θίζονται, ζητοῦντες σκέπαις, ἢ τοῖς  
λεγάμενοι σκόμια. Ὁ Εὐριπίδης, Ρή-  
ξας παλαμὰ γῆρας τεκόντων πόνον.  
Διὰ τὴν αἰσθησὶν δὲ τοῖς πτεροῖς, διὰ  
τὴν τὴν αἰσθησὶν ὑπερόπτη. Ἡ ἐπὶ κύματι  
διώκει ) Ὁ γὰρ ἐρωδὶς μὲν πολλῆς  
κλαγγῆς ἐπὶ τῇ γαλασσῇ σπεύδῃ,  
τὸ αὐτὸ δηλοῖ. Τῶν τοι μηδέν )  
Τῶν πάντων τῶν ἀποφρονημάτων τεκ-  
μηρίων, μηδέν σοι ἔγω ἀπόδωκεν,  
πᾶσι δὲ Διὸς ὕδωρ σκοποῦμαι  
καὶ ἐπιτηροῦμαι χερσῶν ἐσόμενον.

-- μηδ' εἴ κεν ἐπὶ πλεόν ἢ ἐπαροίην

Δάκνωσιν μῦθαι, καὶ ἐφ' αἵματος ἰμεύονται

Ἡ λύχνοιο μύκτες ἀγείρωνται πρὶν μύξαν,

Νύκτι καὶ σκοτίῳ, μηδ' ἔτι τὸ χεῖματος ὥρη,

Λύχνων ἄλλοτε μὲν τε Φάος καὶ κόσμον ὁρᾶν,

Ἀλλοτε δ' αἰάσωσιν ὑπὸ φλόγῃς, ἢ τε κῆφαι

Πομφόλυγες· μηδ' εἴ κεν ἐπαυτόφι μαρμαίρωνται

Ἀκτίνες· μηδ' ἔτι τὸ γέρας μέγα πεπρωμένον

Νησαῖοι ὄρνιθες ἐπασύτεροι φορέονται.

Μηδὲ σὺν ἡ χύτρῃς ἢ τρίποδος πυρεθῆτω

Σπινθήρες ὅτ' ἔωσι πρὸς πλεόνες, λησθένται.

Μηδὲ καὶ σποδίου ὅπου ἀνθρακος αἰσόμενοι

Λάμπηται πρὶν σῆματ' εὐκότα κέχρησιν.

Ἀλλ' ἐπὶ καὶ τοῖς δόκτοις πρὸς σκοπέων ὑπερῷο.

Μηδ' εἴ κεν ἐπὶ πλεόν ) Αἱ  
μῦθαι τοῖς ὑπερῷοι σφόδρα χαίρειν,  
καὶ αἱ τοῖς ὑπερῷοι οὐσίας σίβω-  
ται, ὅτε τῶν ὑπερῷοι αἰ-  
σόμενται χερσῶν ἐσόμεναι, καὶ  
τὸ σῶμα ὑπερῷεται, τότε μάλλον  
καταπίνονται τῆς αἵματός ὑπερῷοι  
μένειν καὶ τῆς πρὸς αἵματός.  
ὁ δὲ λόγος, μηδὲ ἐάν πλεόν τῆς χύτρῃς αἱ  
μῦθαι δάκνωσι, ὅτι ἐπιτηροῦνται τῆς αἵμα-  
τός τῆς σαρκός, μηδὲ τῶν τούτων κα-  
ταπίνονται. ἢ διὰ τὸ αἱ μῦθαι σφο-  
δρότερον

ὁρότερον δ' ἀνευσται, πύκνωσιν τῆς  
 αἵματος δηλοῦσι, ἐπὶ δὲ ἀνακαταπλεμέ-  
 νῃ τῇ ὑδατὶ, μέγα καὶ σφοδρότερον  
 γύσσουσι· ἢ καὶ πλεόνῃ ὕδατι δέ-  
 σται, διὰ τὴν θερμότητα· ἢ ἐν  
 βλάβῃ τῆς αἵματος χωρῶντος,  
 δύνουσι μᾶλλον διὰ τὴν πύκνωσιν  
 τοῦ δέσματος, ἵνα ἐρίκωνται τοῦ  
 αἵματος· ἢ καὶ δι' αὐτὴν τὴν τῆς  
 δέσματος πύκνωσιν, πλεόνῃ  
 δαίτῃ πληρῇ, ἡραυμάνει· ἢ τῆς  
 δέσματος, ἐκ τῆς ἀθλῶν πύων  
 ραδίως ἐληγύσας εἶκει τὸ αἷμα.

Η λύχναιο μύκητες ) Τὸ πῦρ ὡς  
 λόγῳ) ξηρῆς ἕσσης, ὑγρὸς δὲ ὁ αἶρ.  
 πολλὰκις οὖν ἐν χημικῶν ἐμπύπλων  
 τῶ πυρὶ, ἀποτελεῖ τούτους τοὺς συν-  
 ῖηρους. δύο γὰρ ἕσση εὐαν ποιεῖ ἀκρή-  
 λους ἐμπύπλους, τῷ το ἀποτελοῦσι.  
 Ὁ γὰρ πῦρ μὴ φέρον τὸ ὑγρὸν τῷ  
 αἶρος τῷ ἐμπεσόντος, ἀφίησιν πνας  
 συνήρους. ὅθεν καὶ ὁ Καλλίμαχος  
 νοήσας, εἶπεν, Εὐτ' ἂν λύχνης δαμο-  
 μένης ἀδδῶν ἐλθόντος μύκητες. περ-  
 σέχην ἐν δέ, ὁπόταν ὁ πῦρ ἔς μύ-  
 ξας τῷ λύχων μύκητες ἀηροῖζαν)  
 συμβαίνει δὲ τῷ, ἂν ὁ πῦρ τῷ  
 αἶρος. καὶ γὰρ κατὰ τὴν χημικὴν  
 ὥραν, ὁ πῦρ τῷ λύχων φῶς, πο-  
 τε μὲ ἐν τῷ φέρεται, ποτε δὲ  
 πομφόλυξιν ὁμοῖα ἀποβάλλει. ὁ  
 καλῆς δὲ αἶρ τῷ πῦρτι σημεία.

Μηδ' ὡς ὑπὸ χείματος ) Μηδ' ὅ-  
 τος φησι ὅ τε κμήριον παραπέμπου,  
 ὅταν ἐν κρητῇ χιμῶν ὦ τὸ ἀπὸ τῆς  
 λύχνων φῶς, ἐὶδ' ὅτε μὲ κρημνίως  
 φαίνεται, ἀλλοτε δὲ πολλῆς ὕψότη-  
 τος αἴρος ἐμπιπείσης, ἀπὸ τῆς πυρρῆς  
 ὥσπερ πνα πυράδῃ ἐπαναστήματα  
 ὄρμῃς ὧ φαίνεται. κυρίως μὲ ἐν  
 ποιμνολύτῃ ἐστίν, ἡ ἐπιπετόντων ὕ-  
 δατος ἐν ὑποκειμένῳ ὕδατι ἐπανά-  
 ξαισι· νῦν δὲ ἐπὶ πυρρῇ κατεχρή-  
 σατο ὥσπερ ἐν ἐν πυρὶ ἡ λύχνῳ  
 ποιμνολύτῃ, ἐὶδ' ὅτε ἐπιπράννεται,

δύσεως ἔς πυρὸς φλογώδεις γίνονται  
 ἐπαναστάσεις. ἢ αὐτὸν πτόπον ὑπερ-  
 πίη· ἐμπιπτόσης μετὰ πνέοντι ὀλί-  
 γη ἤχη, αἱ δὲ πυρὸς γίνονται, ὅτε  
 ἢ λύχρον πομφόλυγες, ὅταν ἐν πε-  
 ριαπτόμῳ λύχρον μύκητες σπι-  
 σσῶνται, ὅτε χημῶν ὡραν, καὶ ὅταν  
 αἱ πομφόλυγες, ποτὲ μὲν τεταγμένως  
 καὶ κατὰ φύσιν εἰς ὑψὺ ἀναφέρωνται,  
 ποτὲ δὲ πλωγιάζονται, καὶ λεπταὶ  
 πομφόλυγες, ὅτε αὐταὶ γίνονται,  
 καὶ σπινθήρες ἀπὸ ῥέοντος, μηδὲ τῶν  
 ἔσω σοι ἀπόδητον καὶ ἄκρῳ σι-  
 μεῖον. Μηδὲ εἰκὲν ἐπ' αὐτόφει) Η-  
 γρῶν ἐπ' αὐτὸν τὸν λύχρον, τῆς πα-  
 χύτητος καὶ ὑπερβολῆτος ἐκκινώσης  
 σφόδρα, δι' ὅλας ὁ λύχρον λάμπει  
 ἐ δύναι) ἀλλ' ἀκτῖνας ἀφίησι λεπ-  
 τὰς καὶ ἐκκορπισμένας. Ἐ ἐπὶ ἰδεῖν  
 πόρρωθεν ἔς λύχρον ἀποσπέντες, διη-  
 κέσταις λεπταῖς ἀπ' αὐτῶν ἀκτῖνας,  
 διὰ τὸ μὴ δυνάσθαι δι' ὅλας λάμπειν  
 ἐν ἔσω κοκκίμους ἀέροντες, μηδὲ τέ-  
 τε ἐν ἔσω σημεία καὶ ἀφρόνει. Μηδὲ  
 ἰὼν ἴδεν) Εἴ ποτε ὅτι ἀδιάκριτοί  
 εἰσιν αἱ ἔξω ὡραν ἐν ταῖς ἀκταις  
 χάραξ, μὴ κατὰ φρονήσας ἐν τού-  
 τε ἔσω σημεία, ἐάν ποτε ἴδεν ἀνα-  
 πεπταμένους ἐ πάντων κατὰ ἑνὸς,  
 ταῖς νήσας ὅτις ὄντις ἀλλεπαιχίλως  
 θεάσθαι ἀνερχομένας, μηδὲ πειρα-  
 πέμφης χημῶν ἢ ἔσω. ἢ ἐάν οὐ-  
 δίας ἔσθαι, ὡς ἐν ἱερῶν καὶ ἁγίασματι,  
 αἱ νήσας κατὰ πλῆθος σπινθηροῖς-  
 μέναι φέρανται) ἐπ' ἀκτῖνας, χημῶ-  
 να ἐκδεχού ἐσόμενον. Μηδὲ σύν  
 ἢ χύσεως) Μη ἀμελήσης δὲ φησι,  
 μηδὲ τῶν ὅτε ταῖς χύσεως καὶ  
 τοῖς πυρσὺτατος πείσοσι συμβα-  
 ῶντων, ὅταν σπινθήραν πλῆθος ὅτε  
 αὐτὰς ἐλθέται. Μηδὲ κατὰ πο-  
 δῶν) Ομοίως δὲ καὶ ἐν τῇ πο-  
 δῶν ὑπὸ τοῖς διαπόροις ἀνθραξίν, ἐάν  
 ἀπὸ τοῖς γίνωνται) κίχροις ὁμοίως,  
 μύκροις δὲ πρὸς δόξιν καὶ χημῶνα.

Ἦ δὲ τριῶν συμβαίνει Δ' ἔτι τὴν πολ-  
 λὴν ὡς ἀέριον ἀγωγὴν. ἐάν ἔν καο-  
 μένων ἀνθρώπων ἐπὶ τῇ ποδῶν, οἷο-  
 νει κέχρησις ὁμοιοι πωνήρης ὁρῶν),  
 ὁμοίως ἐνδεχ. ποδῶν δὲ λέγει,  
 αὐτὴν τὴν ἐχάραν, τὴν εἶσαν.

Εἰ γάρην ἡερέωσα πάρεξ ὄρεος μεγάλοιο  
 Πυθμένα τείνη) νεφέλη, ἀκραί δὲ κολῶναι  
 Φάινων) καθαρά, μάλα κεν π' ἔ' ὑπὸ δίδιος εἴης.  
 Εὐδιδίος κ' εἴης, καὶ, ὅτε πλατέος ὡς πόντου  
 Φάινη) ῥα μαλὴ νεφέλη, μηδ' ὑψὺ κύρη,  
 Αλλ' αὐτὴ πλάταμῶν πλάθλιβη) ὁμοίη.

Εἰ γάρην ἡερέωσα) Ἡρῶν λεπ-  
 τωμερής· ἐάν ἔν τριῶν νεφέλη ταῖς  
 ὑπερείκταις παρεκτείνηται, αἱ δὲ  
 ἀκρῶρεται καθαρά φάινονται, εὐ-  
 δίδαν ἰδίῃ γινόμεναι. ὁμοίως δὲ  
 καὶ ἐάν ἐν τῇ θαλάσῃ ὁμοία πλά-  
 ταμῶν ἐπιπέσῃται νεφέλη, λεῖα  
 καὶ λυγρή, καὶ αὐτὴ ἐμπεριέχεται,  
 δίδαν ὡς δόκη· αἱ γὰρ τοιαῦται,  
 Δ' ἔτι τὴν λεπτομέρειαν δίδαν μὲν  
 λον καὶ συλλύει τὴν ἀέρος ἐμφάνει.  
 τὸ δὲ πάρεξ, ἢ μὲν παρὰ τὴν ἐξύτη-  
 τα σημαίνει· ἢ δὲ ἐξ, τὴν ὀλίγην ἀπὸ  
 τῆς ὄρεος ἀποχλῆς. πυθμῶν δὲ, τὴν  
 ὑπὸ ῥῶν λέγει· πυθμῶν γὰρ ὄρων  
 καλουῦνται αὐτὰ αἱ ὑπὸ ῥῶν μετε-  
 βεβηκώς οὖν ἐπὶ τῇ τῆς δίδας ση-  
 μεῖα, φησὶν ὅτι ἐάν ἀχλυώδης  
 νεφέλη παρὰ τὴν πυθμῶνα, καὶ τὴν  
 πεδίονα τῶν μεγάλων ὄρων πείνηται  
 καὶ φέρεται, ταῖς δὲ ἐν ὑψέῃ ὡς ὄρες κα-  
 ταρῶνται νεφῶν φαίνεται, σφόδρα  
 δίδαν ὡν εἴη τὸ κατέστημα τῶν ἀέ-  
 ρος. ἢ ἐάν αἱ νεφέλαι ὡς ἔχεται  
 τῶν ὄρων πᾶσι παρὰ τῶν πυθμῶν σκο-  
 πῶσιν, αἱ δὲ ἀκρῶρεται καθαρά  
 θεωρῶνται, δίδαν δὲ ὡς δόκη.

αὐτῶν καὶ ὅταν παρὰ τῶν ἀ-  
 χλυῶν νεφέ, ὡς ἀχλυώδης καὶ  
 ἐπιμήκης πέτρα θεωρῶνται, δίδαν  
 σημαίνει. ἢ ἐάν ἐπὶ τὴν πόντον χη-  
 μαλὴ νεφέλη φέρεται, ἀνέμων μὴ  
 ἀναρρίπτονται αὐτῶν, ἐν πεπε-  
 νῶσιν οὖσαν, σχεδὸν καὶ πλεονῶν τῶν  
 ὕδατων, δίδαν σημαίνει. πλάτα-  
 μῶν δὲ ἐστὶ πέτρα, ὀλίγην ἐξέχουσα  
 τῆς θαλάσσης, λεῖα πρὸς ὅσον ὁμο-  
 λῇ πλάτανα. Απολλώνιον, Εἰ-  
 ματα εἶσαρ λεῖα ἐπὶ πλάταμῶν,  
 τὴν ἐκ ἀπέσταλκε θαλάσσαν κύμασι  
 χειμερῶν δὲ πάλαι ἀπέκλυζεν ἀλ-  
 γή. ὁ δὲ λόγος, δίδαν ὡν εἴη ὡς κα-  
 τέστημα πλεονῶν, ὅταν ἐπὶ τὴν  
 πόντον φαίνεται νεφέλη, καὶ μὴ ἐν ὑψέῃ  
 ὑπάρχει, ἀλλ' αὐτὴ πλεονῶν τῶν  
 πόντου παρὰ θλίβη), ὡς πλάτα-  
 μῶσιν ὁμοίως καὶ ἢ καὶ αὐτὴ ἡ νε-  
 φέλη ὁμοίως ὀλίγην ὡς ἐνδοκύα  
 τῆς θαλάσσης ὑπάρχει, καθαρά  
 ὡς πλάταμῶν· ἐστὶ γὰρ πλάταμῶν,  
 ὡς ἐφύω, ἢ ὀλίγην ὑπερκύβουσα  
 τῆς θαλάσσης ὁμοίη πέτρα καὶ ὑ-  
 φάλλου.



Σκέπτεο δ', εὐδίας μὲν ἔων ἐπὶ χεῖματι μάλλον·  
 Εἰς δὲ γαλιναῖον χερμωνόθεν· οὗ γὰρ μάλα χερή,  
 Ες φάτιν δ' ὁράδην, τὴν κερκίνος ἀμφιγίῃσει  
 Πρῶτα κερταρομυῖον πάσης ὑπένερθεν ὁμίχλης.  
 Κεῖνη γὰρ φθίνοντι κερταίρεται ἐν χερμῶνι,  
 Καὶ φλόγες ἡσύχαι λύχων, καὶ νυκτερινὴ γλαυξ  
 Ησυχον αἰείδουσα, μῦθαι νομίζ' ἡ χερμῶνος  
 Γινέσθω τοι σῆμα, καὶ ἡσύχα ποικίλλουσα,  
 Ωρὴν ἑσπερινὴν κρώζῃ πολύφωνος κορώνη,  
 Καὶ κότεακες μοῦνοι μὲν, ἐρημαῖοι βοόωντες  
 Διατάκεις. αὐτὰρ ἐπεὶ τα μετὰ θρόνα κεκληήροντες  
 Πλῆύτεροι δ' ἀρχηδὸν ἐπὶ κοίτοιο μέδωντο,  
 Φωνῆς ἐμπλῆφοι, χαίρειν κέ τις ὥϊασοιτο,  
 Οἷα τὰ μὲν, βοόωσι, λιγαυνομυῖοισιν ὁμοῖα.  
 Πολλὰ γὰρ δεινδρείοιο παρὶ φλόον ἄλλοτ' ἐπ' αὐτὸν  
 Ηχί τε κείουσιν καὶ ὑπὸ ῥοπῇ ἀπέρυοντο.

Σκέπτεο) Εὐδίας μὲν ἔσθης, ση-  
 μείον λάμβανε χερμῶνος· χερμῶ-  
 νος δὲ ὄντος, σημεῖα ζητεῖ γα-  
 λινῆς· μάλιστα δὲ πάντων σκοπεῖ  
 τὴν φάτιν καὶ ζητεῖ κερταρομυῖον  
 ἢ τὸ ἀκλῆος, μεταβολὴν τὴν ἐν  
 χερμῶνος εἰς οὐδὴν ὑποδηλοῦ· πε-  
 ρισκόπει οὖν τὰ τεκμήρια τῆς χερ-  
 μῶνος, ὅταν ἀν' οὐδία ἢ· ἀπὸ δὲ  
 χερμῶνος λήγοντος, ἐκ τῆς γα-  
 λινῆς σφόδρα δὲ ἀναγκαστὸν ἐστὶν  
 ἀφορεῖν παρὲς τὴν φάτιν, ὡς  
 ὁ κερκίνος περικύκλοις περιέχει.  
 περισκοπεῖ δὲ αὐτὴν παρὲς κα-  
 ρταρομυῖον, ἢ γὰρ ἤδη ἀρχομύ-

νον αὐτὴν τοῦ κερταίρεσθαι, πά-  
 σης ὁμίχλης ὑπένερθεν νομίζου-  
 σιν αὐτῆς. Κεῖνη γὰρ φθίνοντι)  
 Εκείνη γὰρ ἡ φάτις φθίνοντι χερ-  
 μῶν κατὰίρεται. Ἐ δὴλον ὅτι  
 σφόδρα ἀκρεβές τὸ σημεῖον ἐστὶν οὐ-  
 δίας· ἢ γὰρ φάτις σφόδρα ἐστὶν ἀ-  
 μαυρὰ καὶ δυσκατέληπτος, καὶ ὑπὸ  
 ὀλίγης δυσκροσίας ἀέρος ἀφανι-  
 ζομένη. ὅτε δὲ φαίνεται κερταρὴ,  
 δηλονότι ἐστὶ ἡ τυχεύουσα ὑπόκει)  
 δυσκροσία, ἀλλὰ πάντῃ κερταρῆς  
 ἐστὶν ὁ αἴρ. τὸ δὲ, πάσης ὑπένερθεν  
 ὁμίχλης, ἐκ τῆς φάτις κερτατέρω  
 πάσης ὁμίχλης φησὶν ἢ ἢ τῶν αἰ-  
 ρων

ραν δὲς κρατῖα πολλὰ τῷ ἔθρῳ καὶ  
 πωτέρω ἀπὸ πάσης ὁμίχλης κα-  
 πωτέρω καὶ ἐκλῆς γνομένης τῇ καρ-  
 κίνῃ καὶ τῇ φάτῃ. Καὶ φλόγας ἡσύ-  
 χας.) Περιεπορῶν πᾶσα συμφορῇ  
 τῷ λύχνῳ ἐν τῷ χειμῶνι. ἥσυχαι οὖν  
 φαίνων, δηλοῖ δίδαν. ὁ δὲ νοῦς, καὶ  
 ὁ εἰς τῶν λύχνων φλόγας ἡσυχίου  
 τουτέστι μὴ ἀπὸ πῦρος ἐκείνου  
 μὴδὲ κρυπτοῦτος, σημεῖον δίδας  
 ἵσθι, καὶ ὁ εἰς νυκτερινὰς γλαυκάς  
 ἀπαράχως βοῶσας (ἐν γὰρ τῷ χει-  
 μῶνι ἀπὸ κρυφίας τῷ κρυφί, ἵσθι πῶς  
 ἂν κραυγάζουσαι ἀέθελως) καὶ ὁ εἰς  
 ἡρώνας δὲ ἡμέρας καὶ ποικίλῃ τῇ  
 φωνῇ χειμῶνας. αἵτε γὰρ φλόγας  
 ἵσθι ἐκείνου ἀποστέλλων, κατὰ τὸ  
 ἴδιον φέρονται ἡσυχίᾳ, πᾶσι δὲ ὅντα  
 ἀπακλινόμεναι ὑφ' ἡδονῆς τῷ πᾶσι.  
 τὸ δὲ, ἥσυχαι ποικίλλασαι, τουτέστι  
 ποικίλλασαι τὴν φωνὴν αὐτῆς εἰς  
 ἀεὶ φερόντας φωνῶν, καὶ πολὺ φωνα  
 κρῶσται. ἀποστέλλων δὲ, ὅτι καὶ οἱ  
 ἡρώνας καὶ αἱ ἡρώνας, ἀρχόμεναι  
 χειμῶνας ἀφ' ἡρώνας φαίνονται.  
 λοιπὸν δὲ ἀποστέλλων καὶ ἐπίστασι τῷ  
 κρυφί, ἔχοντες, ἐκείναι χαίρουν, ἀλλ'  
 ἀρχόμεναι ἡρώνας πάλιν ἐφάνησαν  
 ἡδονῇ. ὁ εἰς γὰρ τῇ ἡρώνας ἀποστέλλων  
 εἰς φέρουσι. φασὶ δὲ ὅταν ἡ ἡ-  
 ρώνας τῇ φωνῇ ποικίλῃ ὁ ἡρώνας  
 κρῶσται καὶ μὴ τρεῖς, δηλοῖ ὑφ' ἡ-  
 δονῆς δίδαν. Καὶ ἡρώνας μὲν  
 οἱ.) Τὴν αἰτίαν αὐτὸς εἶπε χα-  
 ρῶνται γὰρ αἱ αἰτίαι φωνῆς, καὶ αἱ  
 κινήσεις ἐκταραχέντων τῇ καρδίᾳ  
 τῇ αἰτίᾳ. ἀπὸ τῶν δὲ αἰτίων βοῶ-  
 σιν, ἀλλήλοις ἀποσπασμένοι. εἶπε  
 πιστεύσαντες ἅμα ὁ ἡρώνας διὰ τῶν  
 αἰτίων. ὁ δὲ νῦν, ὁ οἱ ἡρώνας ἐπὶ  
 κρῶσται φερόμενοι, καὶ ἐκταραχέν-  
 τες τὴν φωνὴν, ἐπὶ τῇ λαμπερῇ  
 τῇ φωνῇ ἡρώνας, καὶ αἱ τὴν  
 τοῦ ὕπνου ἄρα συνοσιαζόμενοι,  
 καὶ μὴ ἡρώνας φωνῆς ἐπὶ τὴν

ἀνάπαυσιν χωροῦντες, παραπλή-  
στοι ἡδόμενοις ἐπὶ τῷ δούλειῳ κα-  
ταστήματι, καὶ ἐν τῇ ἐρηθρόσῃ  
τῇ φωνῇ περιπόρῳσι· ἐν δὲ τῷ ὀφρι-  
νῷ κρηρῷ, πολλοὶ μὲν ἐπὶ τῷ φλοιῷ  
τῷ δένδρῳ, πολλοὶ δὲ ἐπὶ τοῖς ἀ-  
κρέμοσι παρῆκτες ὡς πτερὰ, καὶ ἡ-  
συχὰ διπελοῦντες, δούδιαν σημαί-  
νουσιν. τὸ δὲ, πλεονότερον ἐν ἀγελ-  
λῶν, ἤρην πλεονότερας φωνῆς ἐχό-  
ρῳσι, τούτεστιν ἔμπλεοι χυρόρῳσι,  
ἀγελλῶν ὄντες, ἐπειδὴν τῷ κρήτου  
φρονόδι ποιήσωσι. ὅ δὲ, χέρεται  
καὶ πρὸς αἰώσοιτο, ὡς καὶ τῷ φθέρμα-  
τι δηλαδὴ, χέρεται ἂν πρὸς ὑπολά-  
βοι αὐτὸς, ὅπως κρώζουσιν ἡσυχὰ  
καὶ ἀνεμμένα· τῷ γὰρ ἐστὶ τὸ, λιγα-  
νομένοισιν ὁμοῖα. τὸ δὲ, πολλὰ  
δένδρεϊοι, ἀντὶ τοῦ πολλοί, καὶ  
ὅταν ἐν τῷ δένδρῳ, εἰς ὃ αὐλίζον-  
ται τῷ φλοιῷ, καὶ τῷ τέλειχον κα-  
θεδόντες, κρώζουσι, καὶ μέλη ἀλλὰ  
λέγῃσιν, δούδιαν σημαίοντες. τὸ δὲ,  
ἡχί τε κέουσιν, ἤρην ἐν ᾧ αὐλίζον-  
ται, ὅ καθεζονται· ἐὰν γὰρ ἀπ' αὐ-  
τῶν αἰρόρῳσι καὶ πεθεδόντες, πάλ-  
ιν ἐπ' αὐτῷ ὑποσπᾷφθῃν, δούδιον  
τὸ πάλιν τῷ αἰέρε καθεζομένη γίνωσκε-  
ται χαρῶντων γὰρ αἱ τοιαῦται φωναί,  
καὶ κινήσεως ἐκταρροπῶντων τῇ κα-  
ταρροπῇ τῷ αἰέρε. δηλώσω οὖν  
ἐκλόρῳσι τὸ δένδρον, ἔφη, ὅπου  
τε κέουσιν, πρὸς οὗ τὸ, ἡχί τε κέου-  
σιν, εἰς δύο μέρη μὴ διαχωρῶντες, ὅ  
τε κέουσιν ῥῆμα φασὶ ἀπὸ τῶν τεκείων,  
ἐν ᾧ, ὅπως γινώσκουσιν κρείττον δὲ λέγειν  
ἡχί τε κέουσιν, ἤρην ὅπως κινῶν-  
ται, ἀπὸ τῶν κέων, τῶν τε σωδῶσιν  
ὄντων, ἐν ᾧ, ὅπως καὶ τὴν κρείττω ἐ-  
χέουσιν, καὶ ὅπως αὐλίζονται, καὶ τῆς  
πλήσεως παύονται· τὸ γὰρ ἀπὸ πέρυ-  
ου, οἰονεὶ ὡς πτερὰ χαλῶσιν, ἢ δια-  
σείσιν πρὸς πτέρους ὑποσπᾷφντες·  
διακινῶσιν γὰρ πρὸς πτέρους ἔτι  
ὑφ' ἡδονῆς τὴν κρείττω καταλαβόν-

τες, ἢ τὴν ἐν τῇ ἀέρι· ἡμέτερα ἐν δὲ τῷ ἀπιδεύοντι, παρὰ τὴν  
διαπνοήσαντες. καὶ παρ' Αρχιλόχου, τὸ α'. Διὰ τὸ μέγιστον πλεῖσται γὰρ  
ΥΦ' ἡδονῆς σαλδομένη κερώνη. ὅθεν ἐστὶ καὶ πλεῖν. ἐτυμολογείται δὲ,  
ὑπὸ τρεῖς ποιοί, ἀντὶ τῶν τρεῖς ἀπὸ οἰονεῖ πλεῖσται.  
τένομοῦ. πάλιν ὡς ἐπὶ τὴν κρήνην.

(λίαν)

Καὶ δ' αὖ που γέραναι, μαλακῆς περὶ τοῖς γα-  
Ασφαλέως ἐκμύσασιν ἓνα δρόμον ἡλίθα πᾶσαι·  
Οὐδὲ παλιρρόθοι κεν ὑπὸ δίοι φορέοιτο.

Ἡμος δ' ἔρρωτόθεν καθαρήν φάος ἀμβλυώνη),  
Οὐδὲ ποθεν νεφέλαι πεπιεσμένα ἀντίπῳσιν,  
Οὐδὲ ποθεν ζέφος ἄλλος ὑπετρέχει, ὅθεν σελήνη·  
Αλλὰ τὰ γ' ὄξω τῆς αὐτῆς ἀμνηστὶ φέρωνται,  
Μηκέτι τοι τόδε σῆμα γαληναῆς ἐπικείδω.

Αλλ' ἐπὶ χεῖμα δόκει καὶ ὑπὸ πότε, ταῖς ἐῶσιν  
Αὐτῇ ἐν χάρι νεφέλαι· ταὶ δ' ἄλλαι ἐπ' αὐταῖς,  
Ταῖς αὖ μὲν ἀμειβομένη, ταὶ δ' ὄξω πῶς φορέον·  
Καὶ χεῖρες κλαγγῆν ἐπειγόμεναι βρωμοῖο.

"ἀερόθεν

Καὶ δ' αὖ που γέραναι) Καὶ γέ-  
ραναι συνηθροισμένα, ὅταν μα-  
κραὶ πῆσιν ἀνύσῃσι, ὥς μὴ εἰς ὑπὸ πῶς  
ὑπερμαφῶσιν, εὐδὶαν δηλῶσι· παρ-  
αγνώσκουσι γὰρ πολλὰν ἡμερῶν  
εὐδὶαν γρηγορήσας, διαμένοντες εἰς  
ὑψος, καὶ ἐπιταρρῶσι τῷ Διὶ σή-  
ματι τῆς πῆσας· αἱ γὰρ γέραναι  
τὰς τ' κερῶν ὑπερβολὰς ἐφέρου-  
σιν, ἀλλὰ χερῶν μὲν ἀπὸ Θρήνης,  
ὡς ἐπὶ τῇ νοτιότερῃ φύρῃσι, καὶ  
εἰς τὴν Αἴγυπτον διὰ τρεῖς βίβας. πάλιν  
δὲ, ὅτε χερῶν, τ' αὐτὸν ἀνύουσι  
δρόμον. καὶ ἐὰν πετομένη αὐτῶν  
πύρριχται ποιητικῶς ἐμπόση χερῶ-  
ν, ἐκείνη αἱ πῆσας τ' αὐτὸν ἀνύουσι.

δρόμον, ἀλλὰ φύρῃσιν τὰ πύρ-  
ριχται ἐξ ὑπερβολῆς, ἀλλὰ κῆρας ποι-  
εῖται τὰς πῆσας μὲν κλαγγῆς καὶ  
ψόφου, δευτικῆς τ' χερῶν. βοῶ-  
σι δὲ πάλιν ὡς ἡδονῆς, ὅταν εἰς  
τὰ θερμὰ τ' τόπων ἐν χερῶν γέ-  
νανται. φησὶ γὰρ καὶ ὅτε τ' αὐτὸν ἀνύ-  
ουσι δρόμον, εὐδὶαν δηλῶσιν· ἐ-  
πίγῃ γὰρ, Οὐδὲ παλιρρόθοι κεν ὑ-  
πὸ δίοι φορέοιτο. καὶ Ομηρῶς,  
Κλαγγὴ ταῖς γὰρ πέτονται ἐπ' ἀκαε-  
νοῖο βοῶν. καὶ Ἡσιόδῳ, Φρέζεο  
δ' αὖ τ' ἐὰν χερῶν φωνῆς ἐπὶ  
κρύσεως, ὑψόθεν ἐν νεφῶν ἐναιού-  
σια κεκληγμένης, Ἡτ' ἀροτοῖό τε  
σῆμα φέρει, καὶ χερῶν ἀρῶν  
Δει-



Δεικνύει ὁμβριανοί. ἐν οὐδαίᾳ ἔν  
καὶν παλιρρόητοι ἔσπεύκως φέρον-  
το, ἀλλὰ λείον ἵνα καὶ τὸ αὐτὸν ἀπο-  
τελοῦσι δρόμον· ἢ ὅτι, πνύμεται  
μὲν σκληροῦ ὄντος, ἀλλὰ τὴν πύκνω-  
σιν τῆς αἰέρος, παλινδρομοῦσιν αἱ  
γέραςνοι· ἐν δὲ ἀκύνιστοι καὶ κεχυμέ-  
νοι καὶ λείω ἔσπεύκω, οὐδρομοῦσιν.  
Ἡμεῖς δὲ ἀπερρήν) Μεταβέβηκε  
πάλιν ἐπὶ τὰ τοῦ χιμῶντος σημεῖα,  
καὶ φησιν, ὅταν ἴδῃς ἐν κατὰρῶ  
ἀέρι ἀφινιδίως ἀμβλωμομήρους α-  
έρας, μὴτε νέφους, μὴτε ἀλῆς ἡ-  
νός ἀχλύς ἐπισκιάζουσας, μὴτε  
σελῶν ἐπιπροδύσεως, χιμῶνα  
προδύσεως. δηλοῖ δὲ, ὅτι ἡμῶν ἀνε-  
παύσητος ὁ ἀνὴρ παχυμερὲς γινόμε-  
νός, τῶν ποιῇ. γινεῖ) δὲ τὸ τοῦ  
αὐχμῶν ἐπιπροδουῶντος τοῦ ἀέρος,  
ἔσπεύκω λαμψάν αὐτῶν ἀμβλωμώντος.  
τὸ οὖν, ἐδὲ σελῶν, προσηκκεν,  
ἐπειδὴ ἡ σελῆνη σκέπει τὰ ἰδίῳ φωτὶ  
ἔσπεύκω τὰς ἀέρας. εἰ οὖν ἀνδρ-  
τύτων ἐξ ἀφῆνης σκοτεινὰ ἔσπεύκω  
ῥήν), χιμῶν ἔσπεύκω. Καὶ ὅποτε,

ταῖς μὲν ἐῶσιν) Ὡς πύκνωσι καὶ ὅταν τῶν  
νεφελῶν αἱ μὲν ὑψηλότεραι ἐν τῷ  
αὐτῷ τόπῳ μῶρῳσιν ἀκίνητοι· αἱ δὲ  
ὑπὸ αὐταῖς ὑπερρίπτουσιν). αἱ μὲν  
προσηρῶνται· αἱ δὲ καπιλαμῶ-  
νται· ὡς πύκνωσι χιμῶντος σημεῖον,  
ὅταν ἐν τῷ τόπῳ τῶν νεφελῶν, αἱ μὲν  
ταῦτα αὐτὰ τόπῳ μῶρῳσιν ἀκίνητοι, ἀλ-  
λα καὶ ἀπ' αὐτῆς ἐκείνης τῆς γέρας καὶ  
τοῦ τόπου ἐκείνης ἐξέλθουσιν, αἱ μὲν  
τοῖς ἰσταμένοις παρατρέχουσιν, ἀλλὰ  
δὲ ὅποτε ἐρχόμεναι. Καὶ χιμῶν) τὰς  
χῆνας, καὶ τὰ λοιπὰ ἐφεξῆς, αἱ  
καπιλαίᾳ ὄρεα, ἑσπεύκω καὶ  
μὲν πολλῆς κινούμενα κραιπνῆς,  
σύμβολα φησι γινεῖς χιμῶντος  
τῆς ἢ τῆς αἰέρος ἀκρασίας ἀφ' ἀνό-  
μῳ, ἔσπεύκω φυλάττουσι τὴν προτέραν  
σύμμετρον. ἔσπεύκω ἐπερῶνται, ἀντὶ  
τῆς ἐξίσουσιν εἰς νομῶν, μὲν φωνῆς  
πλεόνοντος τοῦ εἰωθότος βοσκομένων,  
ἀλλὰ τὸ μὴ ἐπὶ διῶναις σύχερως ἐξ-  
ελθεῖν ἔσπεύκω βοσκητῶν ἐκ τοῦ χι-  
μῶντος τῆς γῆρας.

Χιμῶντος μέγα σῆμα καὶ ὀρεῶν γῆρας κορώνη  
Νύκτερον αἰδουσα, καὶ ὑπὲρ βοῶν τε κολοιοί,  
Καὶ σπίνος ἢ ἄσπεύκων, καὶ ὄρεα πάλιν  
Ἐκ πελάγους φούροντα, καὶ ὀρχίλος, ἢ καὶ εἰς τοὺς  
Διῶν ἐς κοίλας ὀρεῶς, καὶ φούρα κολοιῶν  
Ἐκ νομοῦ ἐρχόμενα τραπεζοῦ, ὅτι ὄψιν αὐλιν.  
Οὐδ' αὖ ὅτι ἐξ ἑσθλῆς μεγάλου χιμῶντος ἰόντος  
Πράσιν ποιήσαντο νομὸν κηροῖο μέλισσαι.  
Ἀλλ' αὐτὸς μέλιτος τε καὶ ἔργων εἰλίπουν).  
Οὐδ' ὑπὸ γέρας μαικρά σίχας αὐτὰ κέλονται

Τείνον)· τροφάδες) παλιμπετές ἀπονέον).  
Μηδ' ὅτε νύκειμή ἐν ἀράχια λεπτά φέρη),  
Καὶ φλόγες ἀθύσσωσι μῦθονομῶιο λύχνοιο,  
Ἡ πῦρ αὐή) ἀποδῆ, καὶ ὑπὸ δία λύχνα,  
Πιστεύει χέμῳ.

Καὶ ἐννεαζήσας κηράν) Ἐννεα ἥ  
ζῆν ἐν κηράν. ἡ τὸ ἐννεα,  
ἀντὶ τῆς πολλῆς ποιητικῆς ληπτέον.  
ἡ ζῆν ἡ πελὺζήσας κηράν, ὅξεια  
κράζουσι νυκτός, χέμῳ ἡ ἐπὶ δη-  
λωτικῇ. Καὶ ἀψέβωοντε) Καὶ πρὸς  
τὴν ἐσπεραν βωόντες οἱ κηλοιοί,  
σημεῖον εἰσι χέμῳ, ὅταν δηλα-  
δὴ ἐσπεράζαντο) τῆς κηροῦ κρείττης  
κρείζωσι. βωόσι ἥ χάριν τῶν αὐτῶν  
κρείττης ὡς ἥ εἰπομένη πρὸς τῆς χέμῳ-  
ν) ἔρχονται αὐτῶν. τὰ δὲ βωόντε,  
δυνάμει ἀεθλῶν ἐκρήσασθαι ἀντὶ πη-  
δωτικῆς τῆς τοῦ γαίης αὐτῶν, ὃ καὶ  
Ομηροῦ οἶδε. Καὶ σπίν) Εἰ-  
δος ὀρνέας καὶ ὁ σπίν). τὸ δὲ, ἡ δ' αἰ-  
σπίζων, ἡ ζῆν ὁ σπίν) ὑπὸ ὄρ-  
θρον φησι γὰρ. Ὀρνεα πάντε) Ὀρνεα  
πάντα τὰ ὀρνέα, φησιν, ἐκφά-  
ζονται τὸ πέλαγος. Ἀφ' τὴν ψύξιν,  
σημεῖον εἰσι χέμῳ. Καὶ ὀρ-  
χίλ) ἡ καὶ ἐρεμῶς) Καὶ ταῦτα  
εἶδη εἰσὶν ὀρνέων. δηλον δὲ ὅτι εἰς φω-  
λεὺς καὶ ἀδουόμῳ, τὸ ἐπὶ ὀρνέῳ παρ-  
δεικνύσιν καὶ παρσημαίνουσιν χέμῳ-  
να. Καὶ φύλα κηλοίων) Καὶ τὰ συ-  
σήμενα τῶν κηλοίων πρὸς τὴν ἐσπε-  
ραν ἐπὶ κρείττω ἐρρόμῳ ἀπὸ τῆς ἐν  
τῇ γῇ καταιομήνης, χέμῳ δηλῶσι.  
τραφεροῦ δὲ, τῆς γῆς. ἐπὶ δὲ τῆς  
ἀράρας βόσκον), τὸ ἀπὸ βόσκον  
ἢ ἐκπύοντα τῶν κηρῶν διεπόμενοι.  
ἐπὶ ὅφιν δὲ αὐλιν, τὴν ἐσπερινὴν  
κρείττην. Οὐδ' ἀν' ἐπὶ ζῆν) Ἡ ζῆν  
καὶ κηρῶν καὶ μέλιτος. ὁ δὲ νῆς,  
μεγάλαις χέμῳ ἰόντ), οὐδὲ

αἱ ἐκταί μέλιτος ἐπὶ τὸ πρῶτον,  
ἡ ζῆν καὶ τῶν σμύβλων τὴν κηρῶν-  
μην ποιεῖνται, ἀλλ' αὐτῶν καὶ ἐν  
αὐτῶν τὸ πρῶτον ἐλίσσονται καὶ ἀνα-  
σπείρου). ἡ ἐλίσσασιν τὰ τῶν μέλιτος  
καὶ τῶν ἔργων φροντισμοῦ. οἱ δὲ,  
ἔργων, τῶν γεωργικῶν αὐτῶν. ἐν γάρ  
τοῖς ἀγροῖς καὶ μόνον αὐτῶν εἰσιν  
αἱ ὁδοί. ἐξίσταται ἐν τῶν σμύβλων,  
ἀντὶ τῶν ἔργων) ἐπὶ τῶν ἀγροῦς, καὶ  
πλησίον βόσκονται, μὴ ποτε ἀφῶν  
ἐπιγύνηται χέμῳ, ἵνα ἐξῆς ὡς  
τῶν σμύβλων. ἡ ὅτι αἱ μέλιται ἐγ-  
γὺς τῶν κηρῶν ἀνασπείρου, καὶ  
μὴ πόρρω τὴν νομὴν ποιεῖται. (δυσ-  
ριγῶνται γάρ.) χέμῳ παρδηλῶσι  
καὶ παρφαίνουσιν ἐσόμενον. Οὐδ'  
ὑψὲς γερῶν) Καὶ ταῦτα δὴ ση-  
μεῖα χέμῳ. γερῶν καὶ μὴ εὐ-  
τυχεῖται ἰσχυρόν, ἀράχια  
νύκειμῳ μετὰ κινεῖν, φλόξ ἀπὸ  
λύχνης καὶ κηρῶν, ὅ μόνος ἀπὸ  
μῶν πῦρ πῆξις δὲ τέφρας, νιφεθὺς  
σημεῖον. ὅτι παρὶς μύξας τῶν λύ-  
χνων κέχρηται ὁμοίᾳ φαινόμῳ  
καὶ γάρ καὶ τῆς νιφεθῆς σημεῖον.  
χαλαζῆς δὲ, ἀφ' οὐροῦ ἀντρακῶν  
τὸ μέσον νεφελῶδες. φαίνεν ἐν τῶν  
κερῶν καὶ ὁμοῦ μετὰ κινεῖν καὶ φέ-  
ρεται, ὅ μετὰ κινεῖν ἀντρακῶν, ἀλλὰ  
τῶν δυνάμεων ἐμπαδίζεσθαι πῆξις αὐ-  
τῇ ἥ καὶ γερῶν δυσπαγῆς ἔχει τὸ  
σῶμα, ὅτι παρὶς τῶν ὡρῶν ὑπερβο-  
λῆς ἀντέχειν ὁ δύναται. ὁ δὲ νῆς, αἱ  
δὲ τῶν γερῶν μακρὰ πάγεις τῶν αὐ-  
τῶν ὁδοῦς τείνεται. (τῆς ἥν δι-  
δας

δίας σύμβολον) ἀλλὰ λήπτρα φέισται τὸ ὕγρον πνύμα, καὶ ἐξ ὑπερτροφῆς ποροδύμναι, τὸ αὐτὸ σημεῖον εἶσι. καὶ χέρανοι οὐ μὴ διαγρόμναι εἰς ὑψοῦ, μηδὲ ἐπ' αἵθρας ποιούμναι τὴν πλῆσιν, ἀλλ' ὑποσφίττει εἰς τοὺς τόπους, ὅθεν ἐκινήθησαν, τὸ αὐτὸ σημεῖον εἶσι. Μηδὲ ὅτε νύκτωρ (καὶ ὅταν τὰ ἀράχνια νύκτωρ ἔσσης ἐν τῷ αἵματι πλάζωνται, ὡσαύτως καὶ ὅταν ἀμμουρὸν ἢ ὅτε τοὺς λίχνους φέλῃ, καὶ μὴ εἰς ὑψοῦ ἀνάπληται, ἀλλὰ περὶ φῆ), ὅμοιον γινόμενον ὅτις ἐπὶ τῷ θερμωτέρῳ αἵματι πημέροις λύχνους, τὸ αὐτὸ σημεῖον. ὅτε πῦρ ὑπὸ τῇ ἀποδιᾷ ἀφανίζομενον, καὶ ἄλλα δὲ πῦρ σημεῖα γίνονται ἐπὶ τῷ χειμερινῷ κατεστάσει. Ἄλλως. Ἡ ἀράχνη λεπτὴ ἐστὶ ἐν γῇ, καὶ ἐν μετάρῳ ἐστὶ καὶ ἐν ἡμῶν ἀνεπαρῶν ὄντων τῶ πνύματι, αὐτὴ καὶ ἐν βραδείας κινήσεως φέρεται καὶ κινεῖται. ὁ δὲ λόγος, ἐν νύκτωρ δὲ, ὅτε ἡ ἀράχνη κινεῖται, μὴ καταφύγει τὰ σημεῖα· εἰ γὰρ καὶ αὐτὴ νύκτωρ ἐστὶν, ἀλλ' οὐ γὰρ ἀποδηλοῖ τὸ ἐσόμενον χειμῶνα. Καὶ φλόγας ἀφύσσωσι) Λύχνων φλόγας ἡρέμα περὶ φέρομενον, πῦρ τε μέγας ἀναπτόμενον, καὶ τὰ ἐκλύχνια φῶται, χειμῶν ὁ σημεῖον· συμπίπτει γὰρ ἐν ὑποκείμενῳ ὑπὸ τῶ ἀέρος. Ἡ πῦρ αὐτὴ) Ἀπὸ κηνοῦ τὸ, μηδὲ ὅτε πίστευε τῷ χειμῶνι, ὅταν πῦρ ἐφάπληται μὲν κακοπαθείας ἐ βραδείας, καὶ ἐν ὑπὸ τῇ λύχνῳ· δῆλον γὰρ ὅτι πολλοὶ ὄντος τῷ ἀφύστω ὕδατος, βραδίον τὸ πῦρ ἐφάπληται ἐπὶ λύχνῳ. αὐτὴται οὖν, ἀντὶ τῶ ἐφάπληται, Πλεονεχὺς δὲ φησι, ἐκ καυστῶ βραδείας ἐξάπτεσθαι, παχυμερὺς τὰς πόδας ἐπιφροῦνται αἰετῶν· διότι οἱ πὰς δαδὺς ὡσίωντες, ὡς τρεῖς ὄντες ἐν τῇ τέφρῃ, ἵνα ἀποκρυφθῇ ἐν τῇ ἐνικμῶνι, καὶ τὸ πῦρ τῷ ὕδατος μᾶλλον ἀφύεται.

-τί τοι λέγω ὅσα πέλον

Σήματ' ἐπ' ἀνθρώποις; δὴ γὰρ καὶ ἀφ' αὐτῆς τέφρης  
 Αὐτοῦ πηνυμνῶν νεφετοῦ ἐπιτεκμήρατο·  
 Καὶ λύχνῳ χιόνος, κέλχεσις ὅτ' εὐκοῦτα πάλυτι  
 Κύκλῳ σήματ' ἔχην πυρκαμπῆς ἐγὼ μύξα·  
 Αἰθερακι ὅζωνι χαλᾶζης, ὅτε πότε λαμπρὸς  
 Αὐτὸς εἰδῆται μέσῳ δέ οἱ ἡνίτε λεπτὴ  
 Φάνηται νεφέλη, πυρὸς εἰδοῦν αἰθρομύριοι.

Τί τοι λέγω) Τί σοι καταλέγω, γυνή, χειμῶν ἔστι πολλοὶ γὰρ ὅσα σημεῖα γίνονται ἐπ' ἀνθρώποις καὶ οὐδίας καὶ γὰρ ἐν τῇ ἀπάντων ἀσφαλεστάτῃ τέφρῃ, ὅτε ἐκείνον τὸ ὕδρον ἔστι πη-  
 γνυμένη, χειμῶν ἔστι πολλοὶ γὰρ ὅτε περὶ τὸ ἀέρα νοπόμενον τὸ τοιοῦτον σημεῖον. ἡ τέφρα ἐν μὴ διαλυομένη καὶ ὡς περὶ πηγήν, σημεῖον καὶ χιμῶν ὅτε κέλχεσις πολλὰ καὶ ἐπὶ τῇ



τῷ λύχνου φάτος ἐπανιστάμενος, νῦν. Αἰθρακι δὲ ζῶοντι) Ἡ γὰρ  
 νῦν φέθον σημαίνουσιν. ὅταν δὲ τῷ δια-  
 πύρῳ ἀνθρακῷ ἢ μὲ ἐπιφάνεια  
 λαμπρὰ τυγχάνῃ, ἢ δὲ μεσότης με-  
 λαίνῃται, χαλάζαν ἐσομένῳ δὲ  
 σημεῖον αἶν. Καὶ λύχνου χιόνῳ)   
 Καὶ ἐπὶ τῷ λύχνῳ χιόνῳ γίνωσκε  
 σημεῖον, εἰάν κέλεροις ἐοικῶτα ση-  
 μεῖα παύσῃ καὶ κύκλῳ ἔχῃ, ἐξ ὧν  
 τὸ πυρὸς λαμπρὸς μύζης, εἰάν ὃν ἐ πε-  
 ρὶ τὰς μύζας κέλεροις ὁμοῖα σημεῖα  
 γένῃ, ἐ ταύτῃ σημεῖον ὕψος χειμῶ-  
 νος. Αἰθρακι δὲ ζῶοντι) Ἡ γὰρ  
 νῦν φέθον σημαίνουσιν. ὅταν δὲ τῷ δια-  
 πύρῳ ἀνθρακῷ ἢ μὲ ἐπιφάνεια  
 λαμπρὰ τυγχάνῃ, ἢ δὲ μεσότης με-  
 λαίνῃται, χαλάζαν ἐσομένῳ δὲ  
 σημεῖον αἶν. Καὶ λύχνου χιόνῳ)   
 Καὶ ἐπὶ τῷ λύχνῳ χιόνῳ γίνωσκε  
 σημεῖον, εἰάν κέλεροις ἐοικῶτα ση-  
 μεῖα παύσῃ καὶ κύκλῳ ἔχῃ, ἐξ ὧν  
 τὸ πυρὸς λαμπρὸς μύζης, εἰάν ὃν ἐ πε-  
 ρὶ τὰς μύζας κέλεροις ὁμοῖα σημεῖα  
 γένῃ, ἐ ταύτῃ σημεῖον ὕψος χειμῶ-

Πεῖνοι δὲ ὅ καρποῖο καταρξέες, ὅσῃ μέλασμα  
 Σχῆλοι ἀπείρητοι πούνη δέ τε πολλὸς ἀλωδὺς  
 Αἰεὶ πασιμένῃ, μή οἱ φέρος ἐκ χειρὸς ἔρρη  
 Πεῖνοι μὲ θαμνῆς ἀκύλου καὶ μέθον ἔχουσιν,  
 Χέμωνός κε λέρειν, ἐπὶ πλεόν ἰσχύοντος.  
 Μηνδὲ ἀδύω ἐκ παλαιοῦ παρβεῖται ἀπάντη,  
 Τηλοτέρω δὲ αὐχμοῖο στυασαχούειν ἄρραμα.

Πεῖνοι δὲ ὅ καρποῖο) Ἀρχεται  
 λοιπόν διὰ δένδρων τεκμήρια ἡμῶν  
 διδόναι περὶ χειμῶνων κατὰ, ἐπι-  
 τήθειαν περὶ γεωργίαν. οἷον ἐν λα-  
 βύν διὰ πέντε καὶ χίνου σημεῖα·  
 ὃ γὰρ πέντε καρπὸς σύμμετρον  
 ὢν, τρεῖς χέμωνι δηλοῖ· ὃ δὲ  
 πλείον ἢ σιμῶδες, πλείονα αὐχ-  
 μόν· μετὰ βλάσιν ἐπὶ τῇ γεωργίᾳ  
 σημεῖα, περὶ ταῦτα διδάσκουσιν ἡμῶς,  
 καὶ φησιν, ὅτι πέντε καὶ χίνοι με-  
 τρίαν τὴν καρποφορίαν ὅταν ἔχω-  
 σιν, αὐχμηρὸν τὸ τέλος σημαί-  
 νουσιν. αἱ μὲν ἐν πέντε μὴ ὑπὲρ τὸ  
 δένον ὀυρῶντες, μακρὸν ἐσόμενον  
 τὸ χέμωνι σημαίνουσιν· εἰάν δὲ πο-  
 λυφορῶσι περὶ τὰ ἔχεται μέρη ἢ  
 φέρος, ἐλάττω ἢ σιμῶδες καρποῦ γε-

νησομένῳ ὑπὸ αὐχμοῦ· ἢ δὲ ἢ χί-  
 νος καρποφορία τριῶν τυγχάνει·  
 τρεῖς γὰρ ἢ ὅσον αὐτῷ ἀντὶ, καὶ τρεῖς  
 τελεσφορεῖ· ἐκείνη γὰρ καρποφορία  
 ἴδιον σημεῖον ποιεῖ· εἰάν γὰρ ὁ παρ-  
 ρος καρπὸς κατὰ πέντε πέντε γένῃ,  
 παρρῶν δὲ τρεῖς παρρῶν εἰάν  
 δὲ ὁ δεύτερος, κατὰ μεσὸν μακρὸν τὸ  
 φέρος κρείσσονα σημαίνει· ὃ δὲ τρι-  
 τος, τὸ ἔχεται· ἢ δὲ σιμῶδες, ὅπως  
 κατὰ χέμους καρποῖο, ὅσον τὸ μακρὸν  
 τὸν καρπὸν, ἐκ ἀπείρητῃ εἰς  
 χέμωνι· ὅσα γὰρ τὴν χίνον ἐκ τῷ  
 ἀέρος ὠφελεῖ, ταῦτα καὶ τὸ σπῆν· ὁ  
 μῶς καὶ τὰς ἐλάττωσιν. δείγματι  
 οὖν τὸ παρρῶν ὁρῶν ὁ παρρῶς ἐν  
 τῇ χίνῳ εἶναι, καὶ τὸ μετὰ ὁ μεσος, καὶ  
 ὁ τριῶν τὸ τελευτῶν· ὅπου Πλάτων  
 καὶ.

χρ. Πολλὸς ἀλὰ δὲ) Ο ἀπο-  
δαί. γεωργός κ' ὁ ἀροτριῶν ἀφο-  
ρᾷ ἐπὶ τῇ σημεῖα τῆς γεωργίας. ὁ δὲ,  
μὴ οἱ γέρ. ἐν χειρὸς ἔργῳ, ἀντὶ  
τῆς, ῥόσῃ, φθαρῇ. ὁ δὲ σῖτος ὅταν  
ἀρχὴν ἔχῃ τῆς ἀναφύεσθαι, ἔτε ὑ-  
περβολὴν χιμῶν. δυνάται βυ-  
σσί. ζειν, ἔτε αὐχμῶν συμπεσόντων  
ἐν ἑαυτῇ ἢ φούρῳ, τούτου δοκεῖ  
ἀπειχάσθαι. ἀλλ' ἐπειδὴν ἐμπέ-  
σῃ, ἀπὸ λυγρῆς. φησὶν οὖν ὅτι κ' πε-  
νιοὶ ἐμπεσὶ καρποῦ ἔσται, κ' μέ-  
λαυται ῥῖνοι σὺν ἀπείρητοί εἰσι χει-  
μῶν. δυνάται οὖν ἐν τῇ καρ-  
πῶν αὐτῶν ἀναφύσεως συμβαλεῖν  
κ' χιμῶντος καρπός, λέγει οὖν, ὅ μ' ἔ-  
στιν καρπὸς σύμμετος ὧν, χιμῶ-  
να δηλοῖ. ὁ δὲ πλείων τῆς συνήθους,  
αὐχμῶν. Πενιοὶ μὲν γεωργῶν) Ο  
πενιοὶ τὸ δένδρον ἢ πᾶν κρεμνίζ-  
ων ἐστὶ. κ' μαρτυρεῖ κ' Αἰολοφάνης  
λέγων, Σὺ δ' ὡς πενιοὶ οὗτος  
ἐμπρησθὲς, βοᾷς. ἢ ἔνθα ἢ πᾶ  
καταξήρα ἐμπρησθὲς καὶ καυ-  
θῆναι, τῇ ξηρότητι ἀντέχῃ τῷ πυρὶ.  
αὕτη τίνων ἢ πενιοὶ ξηρὰ πρὸς  
πῶ φύσιν, ὥς ὑδαίνουσι τέρπεται  
καὶ χιμῶν. ὄντων, σφόδρα ὑ-  
περβολὴ τῆς πενιότητος. γήνομα, τῇ  
ξηρότητι ἢ οὐδὲν καρποφορεῖ, ὅ  
δηλοῖ ἢ ἐστὶν μὲν μέγαν χιμῶνα.

ὑφ' ἧς τ' ὑπερβολῆς μετελευθεῖται  
καρπὸς φέρησε. γεωργῶν δὲ, τῆς συ-  
νεχῶς φυομένης. πενιοὶ ἢ τῇ χει-  
μῶν φύεται. ὁ δὲ ἀκνὸς, καρ-  
πὸς ἐστὶ τῆς πενιότητος. ὁ ὀμηρὸς Παρ-  
ρ' ἀκνὸν, βάλανον πε. καὶ  
μέτρων δὲ ἔχουσαι, ἀντὶ τῆς, συμμέ-  
τῳς ἔχουσιν ἢ καρπῶν. φησὶν οὖν ὅτι  
Θεόφραστος, ὅτι ἢ πενιοὶ κ' ἢ γή-  
νομα, αὐχμηρὰ τῇ καρπῷ ὁ ξηρότε-  
ραι ἢ ἄλλων πεφύκασι. πολλοὶ οὖν  
καρπὸν ἐφέρει, ἐάν μὴ εἰς βάθος ὑ-  
περβάλῃ. εἰς τὴν ἐν τῇ τούτων ἀφο-  
ρίᾳ, καταμεινυμένῃ περὶ τῆς  
σπερματικῆς, μιᾶς αἰτίας ἔσσης, δι-  
ὅς ἀμφοτέρων ἢ πολυκαρπία ἐπέ-  
χῃ. εἰ δὲ ὑπερβάλλει τῇ καρποῦ τὸ  
πλεονέκτην, σὺν ἀντιθέσει. ἀμε-  
τρων ἢ ἐπομβρίαν κ' πλεονασμὸν  
ξηρότητος, ἢ περὶ τῆς ἀέρος ἀνεπὶς  
ξηρότης δηλοῖ. ἔτω ὁ Πλάταρχος.  
Μηδὲ ἀδὺν ἐκπαλα) Μηδὲ λί-  
αν κρεμνίζων κ' ἐξόχως βαρυνθῆναι  
τῷ καρπῷ παντελῶς, ἢ ἔνθα μὴ  
λίαν ἔχοιεν καρπὸν, ἀλλὰ σύμμε-  
τρων. ἔπ' ἢ ἐν τῇ αὐχμῶν αἰ-  
ρεσει γὰρ καὶ εἰσι. τὸ οὖν πλεον-  
εῖν, ἀντὶ τῆς περὶ ἄνω ἔσται, αἰ-  
ρεσει ἢ αὐχμῶν πλεονέχουσι πῶς  
ἀνάχουσι.

Τριπλόα δὲ γῆνος κωδὲς τριπλά δέ τε αὖξαι  
Γίνον) καρποῖο φέρει δέ τε σῖτος ἐκείνη  
Εξείης ἀέτω. κ' γὰρ τ' ἀροτριῶν ὥριον  
Τριπλόα μείρον), μέσσην, κ' ἐπ' ἀμφοτέρ' ἀκρὰ,  
Πρῶτος μὲν πρῶτον ἀροσιν, μέστος δὲ τε μέσσην  
Καρπὸς ἀπαγγέλλει, πῶς τῇ γῆνι ἔχεται ἀλλ-  
Οὔτινα γὰρ καλλιστὰ λοχευῇ γῆνος ἀρή), (λων.  
Κεῖνα

Κεῖνω γ' ὅζ' ἄλλων ἄροσις πολυλήϊος εἴη·  
 Τῷ δέ γ' ἀφαιροτάτῳ ὀλίγη, μέσῳ δέ τε μέατη.  
 Οὕτως δ' ἀνθρώποις τειχρὰ σκύλλης ὑπεραρδῆ.  
 Σήματ' ἐπιφράσσας ὁμοῖον ἀμήτοιο.  
 Οἶσα δ' ἐπὶ γῆνον ἀροτὴρ ἐπιφράσσας καρπῷ,  
 Τόσσα καὶ ἐν σκύλλης τεκμαίρεται ἀνθρώποις λελυκῶ.

Τετάρτῳ δὲ γῆνον (κύνει) Τρί-  
 ταν φησὶ φέρειν τὴν γῆνον καρπὸν  
 ἕκαστον δὲ τούτων σημείον εἶναι ἀπό-  
 ρου καὶ γάρ φησι, τὸς ἀρόρους τρεῖς  
 εἶναι, πρῶτον, δευτέρου, ὑστέρου. ὃν  
 ἂν οὖν καρπὸν εὐφορήσῃ μέγιστα  
 ἢ γῆνον, κατὰ λόγον καὶ τὸ ἀρόρον  
 ἐκείνον γίνεσθαι ἄριστον. τὸ δὲ, λο-  
 γαίη γῆνον, βαθύει καὶ ὑψηλή,  
 ἀπὸ τῆς λογιᾶς δύνασθαι καὶ συνεδρεῦ-  
 σαι ἐν αὐτῇ κρυπτόμενον· ὥτως Α-  
 πολλινάει. ὅ δὲ ἀρετῇ, ἀντι-  
 ἐνέκῃ, ἐν ἐκείνῳ δὲ τῷ καρπῷ καὶ  
 ἢ ἀροσίς πολὺ κρεττίων ἔσται· ἔ-  
 γὰρ μόνον τοῖς ζώοις συμπάθεια  
 γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἐν τοῖς φυτοῖς·  
 ὅταν οὖν κεκαμμένη τῇ ὑγρό-  
 τητι καὶ ψυχρότητι παραπολησώσῃ  
 καὶ τὴν ἐξίν, καὶ τρεφεταὶ ἀπὸ τῆς ὀ-

μύων, ἐ τοῖς αὐτοῖς εὐθαλεῖ καὶ  
 μακρύνεται. διὸ πολλὰ μετ' ἀλλή-  
 λων σιωακμάζει καὶ καρποφορεῖ,  
 τὰ μὲν γέρει, τὰ δὲ χερμῶνι, τὰ δὲ καὶ  
 ἔσται. τὸ μὲν οὖν αἰκράσθαι ἀφ' ὁροῦ,  
 τὸ δὲ ὁμοῖον καὶ συγγενὲς σφόδρα·  
 τὸ οὖν μίαν κρᾶσιν ἔχοντων, εἰς  
 πρῶτον, γῆνον, σκύλλα, πυρρὸς,  
 κατὰ Πλετορχον. Οὕτως δ' ἀν-  
 θρώποις) Ανθρώπων καὶ ἔρηκε τὸ  
 ἄνθος τῆς σκύλλης· κυρίως γὰρ ὁ ἀ-  
 ρον τὸ ἀσπέρων· ἀνθούτως δὲ,  
 φησι, καὶ ὁ τῆς σκύλλης ἄνθος τεκ-  
 μαίρεσθαι πρὸς τὸ ἐσορμῶν καρπῶν  
 τὸ μὲν γάρ πρῶτον ἄνθος πρὸς τῆς  
 πρῶτου ἀρόρου διδάσκει ἡμεῖς, ὅ δὲ  
 δευτέρου, πρὸς τῆς δευτέρου. ἐ τοῖς  
 τρεῖς, πρὸς τῆς τριτοῦ.

Αὐτὰρ ὅτε σφῆκες μετ' ὀπωρινὸν ἤλιθα πολλοὶ  
 Παιτή βεβείθωσι, καὶ ἐσπερίων ποροπτοῖσιν  
 Πλητιάδων, εἴποι τις ἐπερχόμενον χερμῶνα,  
 Οἷος ἐπὶ σφήκεσσιν ἐλίσσῃ) αὐτίκα δῖνος.  
 Θήλῃα ὅσους, θήλῃα ὅσους, καὶ αἶγες,  
 Οππότε δ' ὠαρωφῶσιν ὄχθης, τὰ δέ γ' ἄρρενα πᾶσι  
 Δεξάμεναι πάλιν αἶψα αἰαδλήδην ὀχέων),

Αὐτῶ



Αὐτὰ ἔσφῃκεσι μέγαν χυμῶνα λέγουσιν.

Οὐδέ τι μισθολόγων ἀγῶν, μήλων τε, συῶν τε

Χαίρει δύολθος ἀνὴρ, ὃ οἱ δ' μάλα θαλπύουσι

Εὐδὸν φαίνοσι βίβαιόμηναι ἐρικυτὸν.

Ἀνὰρ ὅτε σφῆκες ) Όταν ἐν  
 φθινοπωρινῇ Ἰήτους ὥρᾳ, σφῆκες  
 κατὰ πλῆθος σπυητηροισμένοι, ἐν  
 πολλοῖς τόποις βλεπόμενται, ὥς ὡς ἴ  
 ἐσπερίᾳ ἴ πλειάδων ἀνατολῆς,  
 δεῖ αὐτοὺς δευρὼν χειμῶνα· αὐτοὶ ἐρητοὶ  
 δὲ ὅπῃ ἐσπερίᾳ πλειάδων ἀνα-  
 τροπὴ χειμῶνα ἐπιφέρει. ὅ ἐν ἐσπε-  
 ρίᾳ αὐτοὶ παύονται, ἡρῶν ἴ ἀπὸ  
 ἐσπέρας ἀνατελλουσῶν· ἔωκα ἢ ἀνα-  
 τέλῃσι ἴεσι. ὅτε ἐν εἰ καὶ αὐτῶν ἴ  
 ἐσπερίᾳ πλειάδων οἱ σφῆκες βλέ-  
 πόμενται σπυητηροισμένοι, εἶποι τις ἂν  
 ἴσοις χειμῶνα· γίνονται δὲ σφῆκες  
 ἐκ γῆς· εὐφυνῆς ἢ αὐτοὶ ὅ γινώσκοντες  
 τοιαῦτα ἢ γῆ, ὅταν ἐκμεσώδης ἢ.  
 Θήλειαν δὲ σύες ) Ἡ ὑβρότης γένι-  
 μον καὶ κινήσειεν τῆς σπερματικῆς  
 διωάμεως· διαχυτὴν ἢ ὅ τῶμα  
 καὶ ὅ πνύμα τῇ ἀνέσει, ἀραγὼν  
 γίνεται, καὶ ὑποθερμῶν εἰς ὑβρὸς ἀ-  
 γωνγὺς ἐπὶ τὸ τῆς γήνησεως ἔργον.  
 διὸ καὶ οἱ παλαιοὶ ἴ Διόνυσον τῇ  
 Δημήτρει συγκατέρωσαν, ἀντιθέ-  
 ρημοι τὸ γένιμον τῆς ὑβρότη·  
 αὐτοὶ ἐν τῇ φυτῇ ἐξαοιδνήσανται  
 διανθεῖ τῇ ὀκκρασίᾳ, ἐπιλῆθης ἴ  
 ὑβρὸς καὶ ἐπιρρέσεως τοφῆς, ἔπιν  
 ὥς τῷ αὐτῷ ὑβρὸς πᾶσι ἀείρει καὶ μά-  
 λακῶ μάλαστα αὐτοὶ σπυησιᾶν  
 κινεῖται· καὶ ἐν θήλειαν σύες, καὶ αὐ-  
 βαται, καὶ αἴγες, ὅταν ὑπομείναι-  
 νται τῷ ἴ ἀόρεον ὄχλῳ, ἐπι-

πρὶν αὐτὰ ἐπιβαίνειν τοῖς ἄρρεσι·  
 μέγαν χειμῶνα καὶ ὅτε ἐλασσονα  
 ἔσται ἀπὸ τοῦ σφικτῶν σημεύουσιν·  
 ὅταν δὲ μὴ ἀπολαμβάνῃ πᾶς ἀπο-  
 κρηθρὰ τὴν μέσην, ἀλλὰ βράδιον  
 ἔσται σμικρὰ ἔσθνη, εὐθυμίαν τοῖς  
 πένησι παρέχοντα, ὅτι μὴ ἔχοντες  
 εὐπαρεῖν ἐδοιμάσταν, ἀποδιδκῶσιν  
 εὐδαιμόνεον ἔσθας τὸ χειμῶνα. ἢ  
 ταῦτα πᾶς ζῶα ἐπιθυμητικῶς ἔχουσι  
 σωστικὰ ἐν χειμῶνι, ἐπὶ δὲ ἔξωθεν  
 τότε ἔσται ὕψος ὄντος, ἔσται θερμὸν ἔν-  
 δοθεν ἐστὶ, καὶ φλέγον αὐτὰ ἐγχείρει  
 ἀπὸ σωστικῶν. διὸ ἔξῃς φησιν, ὅτι  
 ἐὰν ἐρωθῆς ἔσται σωτικῶς σωου-  
 σία ζῶσι, δηλοῦσιν ἐκ ὑψὸς τὸ χει-  
 μῶνα, ἀλλ' εὐκτασθῶν ὅταν καὶ τὸ πέ-  
 νητα χεῖρει ποιῶσιν. ἢ ἐν τοῖς αὐχο-  
 μηροῖς καὶ ἀνόμβροις ἔσται, τὰ ζῶα  
 ἀπὸ σωουσίων ἐκ ἀστυμῶν. Διὸ  
 καὶ τὸ αὐτὸ σωμάτων ὑψόσθαι ὀλίγην  
 ἔσται, βραδυτέρον τῶν ὁρῶν διὸ φη-  
 σιν, ὅψις ὁρῶντα πᾶς σωουσίων,  
 εὐθυμίαν παρέχοντα τοῖς γεωργαῖς.  
 ἢ καὶ πλεῖον ἐπιθυμία ἐκ ὑψόσθαι  
 πλεοναζούσης γίνεται. χεῖρει οὖν ὁ  
 ἀνὴρ ἄνθρωπος, ἢ ἄνθρωπος ὁ πέννης ἔσται  
 ἀνέμων, ὅτι ἐκ πάντων αὐτῶν θερμω-  
 μὸν ἀπὸ ἀμφίων, εὐδὸν τὸ ἐναι-  
 πτόν, φησὶ ἔσται ὑποφάνουσι. τὸ δὲ βι-  
 βαιόμηναι, ἀπὸ τῆς βιβαζόμενης  
 ἀπὸ σωουσίων.

Χαίρει ἡ γεράνων ἀγέλαις ὠραίς ἀροτρύς  
 Ωκειον ἐρχομένης· ὁ δὲ ἀώριος αὐτίκα μάλλον.  
 Αὐτὰς γὰρ χερσίνες ἐσφύχον γεράνοισι,  
 Πρώτα μὲν, ἡ μάλλον ὀμυλαδὸν ἐρχομένησι  
 Πρώτον. αὐτὰρ ὅτ' ὑφ' ἡ καὶ ὁκ ἀγνηδὰ φάσσαι,  
 Πλῆυτερον φορέωνται ὅτι χέρον, ὅτ' ἅμα πολ-  
 Αμβολίη χερσίνος ὀφέλλεται ὕστερα ἔργα. (λαί,

Χαίρει) Καὶ ὅταν αἱ τὶ γεράνων  
 αἰγέλαι ἐπὶ ταῖς εἰσισμέναις τόποις  
 μετὰβασιν ἀελαμβάνωσιν, ὁ  
 ἐπιθυμὸν γεωγῆς ἐν ἔχει τοὺς  
 κερσίνες ἀμύσσει, γένηται· ὅταν δὲ  
 ἐραδύτερον διαύρανται, ὁ βελόμε-  
 νος βραδύτερον ἀμύσσει. τὴν γερ-  
 αν γεωγῆς, γένηται· ἀκλόματος γὰρ  
 χειμῶν γίνεται τὴν τὶ γεράνων δια-  
 ραμν· ὅταν μὲν γὰρ ἀελαμβάνωσι  
 τὴν μετὰβασιν, ἡ καὶ μερίζου-  
 συήματα ποίωσι τὴν πῆσιν, ἀελα-  
 μνὸν δηλοῦσι τὸ ἔτος· ὅταν δὲ τοῖς αὐ-  
 τοῖς τόποις ἐμβροχιδύωσι, ἡ ἀνα-  
 χροσῶσι ἐραδείαν τὴν πῆσιν ποι-  
 ῶνται, ἡ μὴ σπυθροισμέναι φέ-  
 ραν, ὅτ' ἀγνησόμενον τὸ χειμῶνα  
 σημαίνουσι, ὅτ' ἐν περὶ κλίμῃ τὶ γε-

ωγῶν χρησιμώτερον ἔσται τοῖς γε-  
 ωγῆς. Ωκειον ἐρχομένης) Ταῖς  
 κατ' ὥραν ἐρχομένης γεράνοισι, ὁ  
 βελόμενος κατ' ὥραν τὸ ἔργον ἀπ-  
 ποδὲ γεωγῆς, χαίρει ὁ βελόμενος  
 δὲ ὀφείσσει ἀπείρειν, ταῖς ὀφειμ-  
 νώταις ἐπὶ αὐτῶν τὴν πῆσιν πέ-  
 φυκεν ὁ ὀμυλαδὸν καὶ γὰρ αὐτὴν ἀφ' αὐτοῦ  
 μνῆται τὸ αἶμα ψύξεως, ἐκ τῆς  
 σπυθῆται ἐπὶ τοῦ ἀγνησόμενον μετέρχονται  
 τόπους. Πρώτα μὲν, καὶ μάλλον)  
 Ταῖς μὲν γὰρ τῶν καὶ κατὰ τὴν πῆσιν  
 φαινομένης, γὰρ τῶν καὶ πλείων ὁ  
 χερσίνων ἐπιφάνεται· ὅταν δὲ ὀφεί-  
 μη ἀγνηδὸν φανῶνται, ἀπὸ καὶ καὶ  
 κατ' ὀλίγον ἐκ διασημάτων, οὐδὲ  
 ἅμα ποικίλ, ἀναβολὴ χειμῶντος  
 ὀφείλει ταῖς ὕστερας ἀπορῆς.

Εἰ δὲ βόες ἐμῆλα μὲν βελήτου ὁπάρτω,  
 Γαῖαν ὀρύσσουσιν, κεφθαλὰς δὲ ἀνέμοιο βορῆος  
 Αντία τύνωσιν, μάλα κεν ἔτε χερσίνων αὐταῖ  
 Πληϊάδες χερσίνων κατερχόμεναι φορέοιεν·  
 Μηδὲ λίαν ὀρύσσειεν, ἐπεὶ μέγας ὁ κτὶ κόσμον  
 Γίγει, ὅτε φυτοῖς χερσίνων φίλος, ὅτ' ὀρύσσειεν.

Αλλὰ

Ἀλλὰ χιὼν εἶν πολλὴ μεγάλης ἔω' ἀρδράς,  
 Μήπω κεκριμένη μηδὲ βλαθῇ ἐπὶ ποίῃ,  
 Οφραῖς δὲ τυτὶ χαίρῃ πολιδέχμενος αἰήρ·  
 Μηδ' εἶεν κατ' ὑπερθεὶν εὐκότες ἀγέρες αἰεῖ,  
 Μήθ' εἰς, μήτε δύω, μηδὲ πλέονες κομώοντες·  
 Πολλοὶ γὰρ κομώουσιν ἔω' αὐχμηρῶ εἰαυτῷ.

Εἰ δὲ βόες καὶ μῆλα) Εἰ δὲ οἱ  
 βόες καὶ τὰ μῆλα, ἤρουν ὡς παρβα-  
 ται ἐν τῇ παρακμῇ τῆς φθινοπώρου  
 τῶν γῆν τοῖς ποτίν ὀρύσσουσιν, τὰς  
 δὲ κεφαλὰς ὡς βορέαν ἀνα-  
 τένουν, χιμῶν γήρουν) μέγας κρι-  
 τὴν τῶν πλειάδων δύσιν· εἰάν δὲ  
 μῆλον ὀρύττωσι, μέγιστον δὲ τὸ  
 χιμῶνα ὡς δέχεσθαι, ὅς ἀσύμφο-  
 ρον φυτοῖς τε καὶ στικῶν καρπῶν πολ-  
 λῶν ᾧ ἐσπομένῳ χιὼνα σημαίνει.  
 ὥστε συμβῆσθαι) τὸ ἐν ταῖς χάραξ  
 πυρρῶν τρυφερῶν ὄντων, καὶ μηδεπω  
 ἐπὶ θοῦτον νύξησθαι, ὥστε μὴ με-  
 ραίνεισθαι, ξηραίνεσθαι ὑπὸ τῆς ψυ-  
 χροῦτος· εἰ γὰρ ἐπὶ χιμῶν ἐχυρὸς, οὐκ  
 αὖν ἐδεδόκει τῶν οὐκ τῆς χιὼν  
 βλάβῃ. τότε οὖν κατ' ἐκείνον τὸ  
 κατὰ ἔωσαν οἱ ἀγέρες τὸ κατὰ  
 φύσιν σῶζοντες κατὰ τὴν κατὰ φύσιν  
 καὶ ἀνεπιτόλωτον μηδὲ οἱ καλῶ-  
 μενοι κομῶνται θεωρηθέντων, ἢ  
 εἰς, ἢ δύο, ἢ καὶ τρεῖς· φανέντες γὰρ  
 εἴποι, αὐχμηρὴν τὴν ἔαρ σημαίνουσιν.  
 ἢ δὲ ὑπὸ τῇ ζῶν ὀρεοσομῇ γῇ  
 χιμῶνα δηλοῖ, ἐπειδὴ μαντεύον-  
 ται δεικτὴ ψύξεως, ἀλλὰ πολλῶν  
 θερμοτήτων, ἢ πρὸς ἀλλὰ τῶν ἔξωθεν πυ-  
 κνότητι ἐκλείεται τοῖς ζώοις. εἰ δὲ  
 πλεον ὀρύττει τῶν γῆν καὶ ζῶα, ὁ  
 χιμῶν βλαβερώτερος καὶ φυτοῖς καὶ  
 ἀρτοῖς. οὐχὺ δὲ πλείονα χιὼνα  
 γινέσθαι σημαίνει γὰρ καρποῦ, ἐπειδὴ

ριζῶν) τὰ σπέρματα μῆλον, ἐπερ-  
 χόμενα τῆς ἐπὶ τὰ ἀνω αὐξήσεως· οἱ  
 δὲ κομῶνται ἀγέρες, αὐχμηρῶ σημαί-  
 νον, ὑπερβάλλοντος τῆς θερμῆς τῆς  
 ψυχρῆς. Πληιάδες χιμῶνα) Εἰ-  
 πομένη ἀνωτέρω, ὅτι καὶ φθινοπώρου  
 ἀνατέλλουσιν αἱ πλειάδες· αὐτὴν  
 κατερχόμενα, χιμῶνα φέρουσιν.  
 εἰάν οὖν εἰς τὸ κατὰ ὅτε δύουσιν αἱ  
 πλειάδες, αἱ αἰγες, καὶ τὰ μῆλα  
 κεραιώσιν τῶν γῆν, χιμῶν γε-  
 νήσθαι) μέγας. Ἀλλὰ χιὼν εἶν πολ-  
 λή) Ἀλλὰ χιὼν ἔω πολλή, φησιν,  
 ἐν ταῖς μεγάλας ἀρδράς, ὥς τῶν  
 μήπω κριθέντων, ὅς οἰονεὶ διακριθῆναι  
 καὶ ἰχθὺν λαβοῦσιν πῶτα, ὃ δὲ τῶν  
 βαθεῖαν, ἀλλὰ ἐπιτόλωτον ἔσονται ἡ-  
 ρουν εἰάν ἢ χιὼν πίπῃ, γινέσθαι μὴ  
 ἤδη εἰς πολλὴν τῆς πᾶσιν νύξησθαι,  
 ἵνα μὴ κλάσται αὐτῇ· ἀλλὰ ἐπὶ ἀπει-  
 λῆς· ἢ γὰρ χιὼν τηρομένη κατ' ὁλί-  
 γον, καὶ ποτίζουσα τῶν γῆν, τρέφει-  
 μός ἐστι τοῖς ἐσπαρμένοις. Οφραῖς  
 δὲ τυτὶ χαίρῃ) Τῇ εὐτηρείᾳ τῆς το-  
 κῆρας, ὅτι χαίρειν τὸ γεγενῆσθαι. ὁ δὲ  
 νῦς, ὅπως τις εὐθὺς ὡς δέχεται τὴν  
 χαίρῃ, μὴ οὐκ ὀραρῶνται λίαν οἱ  
 βόες· ὃ γὰρ κατὰ τὴν φύσιν, ἀλλὰ κα-  
 λεπὸν καὶ πεπερηγμένον τὸ ἀεὶ  
 μινύουσι. καὶ χιὼν ἂν εἶν πολλὸς ἐν  
 ταῖς ἀρδράς, ἐπὶ τῇ μήπω κρι-  
 μένῃ· ὅτι ἰχθυὶς πᾶσα τὴν ἀεὶ χιὼν, ὡς  
 τὸ χιὼνα δύνασθαι φέρειν, καὶ τοῖς  
 ψύχους



ψυχῆς ἀναδέξασθαι. Μηδ' εἴην κα-  
 θυπῆσθαι) Τοὺς χρημύτας οἱ πυθα-  
 γορικοί θεῖς πλανηταίοις συγκα-  
 τηρίσθην, καὶ μικροῦς ἀνακυ-  
 κλήσας γρόνων, ἀλλοτε ἄλλῃ πα-  
 φανόμοις, ἕνα τῶν ὑποπτήμων  
 κατὰ τὴν βόρρην ἐκείνῃ ζωδιακοῦ  
 ἔφ' φαινόμενων. οἷς αὐτὸ τῶν ἀν-  
 τιπίπτει· τοῖς γὰρ πλανήταις ὡλο-  
 μένος θεὸς ἐστὶν ὁ ζωδιακὸς κύκλος·  
 ἕως δὲ ἐκ ἀνείη τ' πλανητῶν, ἐκείνους  
 τοῦτον τῶ τόπου φανόμοις. Ἐμμε  
 εἰσὶν εἰς τ' πλανητῶν λῶν, πέντε  
 ἀν καὶ πᾶς θεοῦ τοῦ περὶ τοῦ οἵ περὶ τῇ  
 μορφήματι δένοι παρετήρησαν, ὡς  
 καὶ τῶν πλανητῶν· ἀλλ' ἐδὲ εἰς ἐστίν,  
 ἀλλὰ πλείονες, καὶ οὐχ ἐν τὸ πᾶσι  
 ὁράωμοις. τοὺς μὲν οὖν ἀνὰ τῶν ἀστέ-  
 ρων ἔχοντας τῶν κύκλων, χρημύτας  
 ἐκάλεισαν· τοὺς δὲ καὶ τῶν, πωλο-  
 νίας· ξιφίφορος δὲ, τοὺς καὶ τῶν.  
 Δημῶς καὶ τῶν δὲ καὶ Ἀναξαρτήρας,  
 καὶ σύλλαψιν δύο πλανηταίων,  
 ἐνίκα πλοῖον ἀλλήλων γλῶσσιν, κα-  
 τὰ τὴν ἐσὸ πλῆθον ἀνταλλαγμάτων ἀλ-  
 λήλοισι, τοὺς χρημύτας σπινθήρας λέ-  
 γουσι. Ἐξ ἑνὸς δὲ πλανηταίων τῶ  
 λέγουσιν· ἔτε γὰρ ἐν τῇ ζωδιακῇ μό-  
 νῳ φαίνον, ἀλλὰ ἔν τῇ βορείῳ,  
 καὶ τοῖς νοτίοις· τρεῖς τε ἐν τῇ αὐτῇ  
 στομάχῳ ὁρῶν) χρημῆ. πέντε δὲ ὄν-  
 των πλανητῶν, τρεῖς ὁρῶν χρημῆ-  
 τας ἀδύνατον. καὶ τ' ἀπλανῶν δέ τινες  
 ὁρῶν) κύκλους ἔχοντες. ἐπὶ γὰρ τῇ ἰ-  
 σθίῳ τῶ κυνὸς Αἰλίοτελης φησὶ πετη-  
 ρηκέναι χρημῆτιν, καὶ τῶ πρὸς το-  
 ρῶν, ὅτι χωρὶς δύσεως οἱ χρημῆται  
 κατὰ μικρὸν ἀπομακρυνθέντες ἀφα-  
 νίζον. πολλὰς τε ἐξ ἑνὸς ἀλλήλων  
 ἐξήλυντο χρημῆ) καὶ πλανῆ), ὡς ἐστὶ

σκοπεῖν. ὁ δὲ Ποσειδώνιος ἀρχὴν γα-  
 νέσεως ἔχον φησὶ τοὺς χρημῆτας, ὅταν  
 πτὲ ἀέρος παχυμερέστερον ἐκθλι-  
 βέν εἰς τ' ἀέρος, τῇ τῶ ἀέρος δίνη  
 ἐνδεῇ. εἴτε πρὸς πλείονα δύνον ἐ-  
 πὶρρέσεως τῆς συστροφῆς φέρον· διὸ  
 συμβαίνει αὐτοὺς καὶ μειζόνους αὐ-  
 τῶν ὁρῶν ἢ ἡπιοῦς, ὡς ἀν, ποτὲ  
 μὲν ἐπιδηλῶσης τῆς συστροφῆς αὐξέ-  
 σθαι, ποτὲ δὲ λειποῦσης συτέλλεσθαι.  
 ταῦτα γὰρ καὶ εἰς τ' ἀρκηλίων καὶ  
 σπινθῆρας καὶ ἑνὸς πλῆθους ἑν-  
 τα πεπλημένῳ καὶ παχυμερῆς ἐστὶν  
 ὁ ἀέρας· καὶ δὲ πᾶς φάος αὐτῶν  
 καὶ πάλιν διαλύσας, τρεπὰς συμ-  
 βαίνει γίνεσθαι ἀέρος, αὐχμῆς τε,  
 καὶ ἐκ τῶν ἐναντίων ἀρκηλίων ὁμο-  
 βρους κατὰ ἀλλήλους γίνεσθαι αὐ-  
 τῶν, ἅτε δὴ ἐν ἀέρι τῆς συστάσεως  
 αὐτῶν γινόμενης· ὅπως ὁ Ἀρατῶν  
 λέγει, αὐχμῶν αὐτῶν σύμβολα  
 περὶ διδύς ὑπάρχοντες. Ἰσοκρά-  
 τῆς μὲν τῶ οἱ πυθαγορικοῦ ἕνα λέγει  
 τ' χρημῆτιν. Ἐοῖ μὲν λοιποὶ ἰδίας αὐ-  
 τῶν πᾶς κύκλους ἀποφάνον· ὁ δὲ,  
 κατὰ τὴν ἀνάκλασιν, ὡς ἐπὶ τ' ἡλίον  
 ἀπὸ τ' ὄψεων, ἀπὸ τῇ ὕψων ἀ-  
 ναθυμιάσιν, εἰς αὐτὸν ὁλκή φαί-  
 νεσθαι. Σπόρος δὲ φησιν, ὅτι ἡ ξηρὰ  
 ἀναθυμιάσις, ξηρὰς τῆς γῆς καὶ αὐχ-  
 μηρῶς τυγχάνεσης, ἀναδιδεμένη,  
 ποιεῖται χρημῆτας, ἀστέρας καλε-  
 μένους. ὑπὸ γὰρ τῆς ἰδίας θερμότητος  
 ἐξαπλωμένη ῥαδίως, ἐκ τ' ὑποκει-  
 μένων, ὅσων ἀστέρας, ἢ ἀκτῖνας ἀ-  
 ναπέμπει πρὸς τὸ ἀνὰ τῶ γὰρ πῦρ  
 ἀνὰ πέφυκε φέρεσθαι, πᾶς δὲ ἀκτῖ-  
 νας τῶ παντὸς ἀστέρῳ κύκλους εἶναι  
 νομίζουσιν.

Οὐδὲ μὲν ὀρνίθων ἀγέλας ἠπειροῦσιν αὐτῶν,  
 Ἐκ γὰρ ὅτι πολλαὶ ὅτι πλῆθυσιν ἀρδραῖς

Ερχομένης

Ερχομένης γέρεος χαίρει· πειδείδιε δ' ἀνδρῶς  
 Ἀμήτω, μή οἱ κανεὺς καὶ ἀχυρμῖος ἔλθῃ  
 Αὐχμῶ ἀνιηθεῖς. χαίρει δὲ πευ ἀπόλως αἰὴρ  
 Αὐταῖς ὀρνίθεσσι, ἐπὶ ὧ καὶ μέθρην ἴωσιν,  
 Ἐλπόμηνος μετέπειτα πολυλαγέος εἰαυτοῦ.  
 Οὕτω γὰρ μογεροὶ καὶ ἀλήμονες ἄλλοθεν ἄλλοι  
 Ζώοντι ἀνθρώποι· ὅτι καὶ ποσὶ πόμῃτες ἔτοιμοι  
 Σήματ' ἐπιγρῶναι, καὶ εἰς αὐτίκα ποιήσασθαι.

Οὐδὲ μὲ ὀρνίθων) Οταν πολλὰ ὀρνίθων ἀγέλαια ἀπὸ τῶν νήσων ἔρχονται ἐπὶ τὴν χῆρτον, οἱ γεωργοὶ πρὸς τὴν γέρεος ἀγωνιῶσιν, αὐχμηρὸν τεκμαίροντο· οἱ δὲ βεβηλοὶ γεγῆταισι μάστιγα, ὅπως μὴ κατὰ πᾶντος σιωηθροισμένην γῆν ἐπὶ τὴν γῆν, ἀλλὰ τεταγμένως ἐπὶ ἀμύνει ὥς· πολυλάλακτον ἢ πρὸς δόκωσι τὸ εἰαυτὸν. εἴτα ἐπιφέρει οἰκόν· ἵνα τῆς τὴν ἀνθρώπων ἀδινείας, καὶ φησιν, ὅτι ἐν τῷ τῷ ζώοντι οἱ ἀνθρώποι, καὶ κακοπαθοῦντες, καὶ μηδὲν ἐξέβασον ἔχοντες ἐν τῷ βίῳ, ἀλλὰ μόνον τὰ πρὸς τὸν κόσμον σημειῖα, ἃ μὲν, καπιληφόρες ἐκ δίκωνιθῶς ἐμπειρίας, ἃ δὲ καὶ πρὸς δόκωντες ἀπὸ τῆς μελλέουσας παρατηρήσεως γινώσκουσιν. πρὸς δὲ τὸ ὀρνίθων ἀεζιτέλης φησὶν, ὅταν μὲν ψυχρὸς καὶ ὑγρὸς ἢ ὁ αἰὴρ, τοτὶ καὶ αἱ νῆσοι βρεχόμεναι, ἀναφύουσιν, ὅτι ἐν αὐταῖς ὄρεα ἀνατρεφουσιν. ὅταν δὲ αὐχμηρὸς ἢ ὁ ξηρὸς, τότε παντελῶς τὸ νήσων μὴ ἀναφύουσιν, ἐπὶ τῷ γὰρ τῷ ἐν ταῖς νήσοις ὄρεα φύουσιν, εἰς τὸ δύνανται καὶ ἐξ ὀλίγου τρέφεσθαι. καὶ οἱ γελοιοὶ δὲ ἐκ τῶν νήσων πετόμενοι, τοῖς γεωργοῖς σημειῶν αὐχμῶ καὶ

ἀφορίας εἰσὶν· εἰάν δὲ ἡμεῖς γεωργοὶσιν, εὐκαρπῖαν δηλοῦσι. τὸ δὲ αὐχμῶ ἀνιηθεῖς, ἤδη βλαβεῖς ὑπὸ τῆς αὐχμῶς· ξηρότεραι ἢ αἱ νῆσοι τὴν ἡπείραν τυγχάνουσιν, ὥς φησι Πλάταρχος, τῶν καὶ ὅσον τῆς αὐχμηρῶς κατασκήματ' ἀνπλαμβάνον· διὸ καὶ ὄρεα φεύγει, ὅτι τῆς ἡπείρου πρὸς πελάζει· ὅτι ἀχθεται μὲν ὁ γεωργὸς τῇ τὴν ὀρνίθων ἐπιδημῖα, τὴν αὐχμῶν ὑποπύουσαν. χαίρει δὲ τῆς αὐτῆς ὀρνίθων ἀπόλως, ὅταν ἐν κόσμῳ ἐπελαμένως φέραν, ὥς πλείονος γάλακτος γνησομένης, ἀπὸ τῶν ἡπείρου εἶναι τὴν ἀέρα. Οὕτω ἢ γεωργοὶ) Ἡ γὰρ κακοπαθοῦν καὶ πλανώμενοι ἐν πολλοῖς πρὸς γένοισιν, ἀπὸ τῶν ἀλλων ἔργων ὅτι ἐλπίδων ζῶντες· ὁ μὲν γεωργὸς, ἀπὸ πρὸς μάτων· ὁ δὲ ἀπόλως, ἀπὸ τῶν ἀπολίων· οἱ δὲ ναῦται, ἀπὸ τῶν θαλάσσης. καὶ τὰ παρὰ ποσὶ σημειῖα, ἐν τῇ τῇ πλησίον γινώσκουσιν πάντες ἐπιμυ, ἐξ ὧν μετὰ χελεῖον καὶ ἐκ τῆς σημειώσεως, ἡ γὰρ ἀπαντα ἀποδάντα, δυνατὰ εἰς πρὸς γινώσκουσιν ἀγαθὴν ὑπερῶν· εἴτα ἐπὶ τῇ τῇ ἐκ τῶν.

Ἀρναπι

Αρνασι μὲ χήμωνας ἐτεκμήσαντο νομῆες,  
 Ες νομόν ὅπ ποτε μᾶλλον ἐωφρόνιοι τροχέωσιν.  
 Ἄλλοι δ' ὅξ ἀγέλης κριοὶ, ἄλλοι δὲ καὶ ἄμιοι  
 Εἰνόδοι πάζωσιν ἐρφιδόμιοι κεραίεσιν.  
 Ἡ ὅποτ' ἄλλοθεν ἄλλοι ἀναπλήσασσι πόδεσσι  
 Τέτρασιν οἰκῶφοι, κεραιοὶ γε μὲ ἀμφοτέρωσι,  
 Ἡ δ' ὅτ' ὅξ ἀγέλης ἀκούσια κινήθωσι,  
 Δείχον εἰσελάοντες ὁμῶς· τὰ δὲ πάντοτε ποίης  
 Δαίκνωσιν πυκνῆσι κελεύρομνα λιθάκεσσι.

Αρνασι μὲν) Οἱ ποιμένες, φησὶν ἡ μὲ οὖν μόχη, ὑπερότις τ' ἐξέ-  
 ὅταν θεάσων) τὰς ἄρνας μὲν κατε-  
 πείξεως ἐπὶ τῷ νομῷ ἐρχομένας,  
 χήμωνα τεκμήρον). Ἄλλοι δὲ  
 ὅξ ἀγέλης κριοὶ) Ὡσαύτως δὲ ὅ-  
 ταν κριοὶ ἢ ἄμιοι ἐν ταῖς τριόδοις  
 ἴδωσι τοῖς κεραῖσι διερφιδόμενας,  
 πινύς δὲ τοῖς ποσὶν ἀλλομένους, τὰς  
 μὲ ἄρνας τοῖς τέτρασι, τὰς δὲ τε-  
 λείους τοῖς ἐμφοτέροις, ἢ ὁμοῖας  
 ἡνομένους ὁρχαίμοις, χήμωνος ἢ  
 γυν) σημείον. τὸ μὲ οὖν τοῖς κέ-  
 ρασιν ἐρείδεσθαι, πείχεσθαι, τῆς  
 ὡς τ' ἀέρα αἰδανόμιοι ψύ-  
 ξεως ψυχρανόμιοι ἢ αὐτῶν ὅτι κέ-  
 ρατα, κνησμάδῃ γίνεται. τὸ δὲ ἀνα-  
 πλήσιν τοῖς ποσὶν, ὅπ ποτε κατε-  
 τῷ ἀγέλλῃ ὄσι, τὰς μὲ τοῖς τέτρα-  
 σιν ἀλλομένους ποσὶ τὰς κερφοτέ-  
 ρας, τὰς δὲ τελείας τοῖς δυσὶν, ὅτε  
 βαρυτέρως, χήμωνός ἐστι σημείον  
 παραγίγνεται ἢ, τῷ μέλλοντι  
 καὶ ἀρρῆξιν ὁμοῖες αἰδανόμιοι. ὅθεν  
 καλυτῇ, ἀπολαύειν τροφῆς.

Ἐκ δὲ βοῶν ἐπύθοντ' ἀρότα καὶ βυκόλοι ἄνδρες,  
 Κηυμέρι χήμωνος ἐπὶ βόες ὅπ ποτε χηλαῖς

Γλώσση



Γλώσση ὑπωμαίοιο ποδὸς πείλιχμήσονται,  
 Ηκίτω πλυρεῖς ἐπὶ δεξιτερεῖς τληύσων),  
 Αμβολίλιν ἀρόσιο γέρων ἐπέλπειτ' ἀροτρεύς.  
 Ηδ' ὅτε μυκηθμοῖο πείπληφοι ἀγέρων),  
 Ερχόμενα σταθμόνδε βόες βελύσιον ὥρην,  
 Σκυθραὶ λημῶνος πόριες καὶ βελόσιοιο,  
 Αὐτίκα τεκμαίρον) ἀχέμεροι ἐμπλήσασθαι  
 Οὐδ' αἶγες πρίνοιο πείσπεύδουσιν ἀχμήταις,  
 Εὐδοί, ὅδ' ἐσύες φορυτῶ ἐπιμύχασαι.

Εκ δὲ βοῶν ἐπίπτοντο ) Καὶ ἀπὸ  
 τῶ βοῶν σημειοῦνται οἱ γεωργοὶ γε-  
 νησιόμῃον χειμῶνα, ὅταν τις χι-  
 λὰς τῶ ἐμπροσθίων ποδῶν τῇ γλώ-  
 σση πείλειχῃσιν, ἢ κατὰ τὴν δεξιὴν  
 μὴρὸν ἀνακλίνωνται. ἐπειδὴ ἥδ' ἐν  
 τῇ ἀρχῇ τῶ χειμῶνος ψυχρὰ ἢ γῆ  
 γίνεται, ὁ βοὺς ψυχμένῳ τῷ χι-  
 λῷ τῷ ἐμπροσθίῳ, τῇ πείλιχ-  
 μῇ περικύπτει θερμαίνεσθαι. ὅτ' ἥδ' ὁ-  
 ποδὶς ποδὸς ἐδιδάται τῇ γλώσση  
 ἐφικέσθαι φησὶν οὐκ ἐπὶ ἀρχῇ χει-  
 μῶνος. Ἐπὶ δεξιτερεῖς ) Τὸ γὰρ  
 φυσικὸν ἡμῶς ἐστὶν αὐτῶν, πρὸ δὲ  
 νυμφῶ. πρὸ θερμαίνουσι δὲ αὐτῶν οἱ  
 βόες τὸ ἦπαρ, ἐν τοῖς δεξινοῖς τόποις  
 καὶ μέρεσι κείμενον, ἔτι κατεκεί-  
 μενοι. τὸ δὲ, ἀμβολίλιν ἀρόσιοιο,  
 εἶπεν, ἐπειδὴ ἐκ οὐτῆς ἀροτρεΐωμῃ,  
 εἰ μὴ καὶ βροχίῳ ὀλίγῳ ἰδωμῇ  
 ὁ δὲ βῆς ἐν ἀρχῇ τοῦ χειμῶνος  
 τῷ ποιεῖ, τῷ μέλλουσιν ψύξειν  
 πρὸ φυλαπτόμῃ. ἀναβολῇ οὐκ  
 ἀρότρεα ἀπὸ τούτου ὁ ἐμπροσθί-  
 ος ἀροτρεὺς ἐτεκμαίρετο. Ηδ' ὅ-  
 τε μυκηθμοῖο ) Οργίως δὲ καὶ  
 ὅταν μὲν πλείονος μυκηθμοῦ οἱ

βόες ἐπείρωνται ἐπὶ τῷ σταθμῷ, αἱ δὲ  
 ἀμείλεις ἐνάλλωνται τοῖς ποσὶ,  
 κατὰ πρὸς τὴν κεφαλὴν, χειμῶνα ση-  
 μαίνει. τὸ οὐκ ἐπείπληφοι, ἀντὶ τοῦ  
 πεπληρωμέναι· σκυθραὶ δὲ, σκυ-  
 θρωπαί. τῷ οὖν δείλῳ σκυθρωπαί  
 ἀπὸ τῶ χειμῶνος καὶ τῶ βελόσιου,  
 ἤρην τῶ τῷ βόσιν ἐπὶ τοῖς πα-  
 ρέχοντι τόποις, ἐπὶ τῷ σταθμῷ πα-  
 ραχούμῃ, ὡς πολυχέμεροι βε-  
 λόμῃ ἐμπλήσασθαι, καὶ αἱ τῶ τῷ  
 ὀκνηρῶς ἐπὶ τῷ σταθμῷ ἐρχόμεναι,  
 χειμῶνα πρὸς δέχοντα ἐσθλὴν κλεισ-  
 μόν· διὸ βέλονται ἐμπλησθῆναι.  
 Οὐδ' αἶγες πρίνοιο ) Καὶ αἱ αἶγες  
 δὲ, ὅταν μετὰ τῷ ἐπείξεως δρέ-  
 πων) ὡς πρίνοιο, καὶ τῶς κλάδας  
 ἀπασῶσι, χειμῶνα σημαίνουσι,  
 πρὸς λαμβάνεσθαι τὸ ἀπὸ τῆς νομῆς  
 κέρην. Οὐδ' ἐσύες φορυτῶ ) Καὶ  
 οἱ σύες δὲ πρὸς τὸ φορυτῶ ὅτι βόρ-  
 βορον, ὅταν ἀπὸ τῆς ἐξωσι, πρὸ  
 ὄμῃα σημαίνουσι τὸ ἥδ' ἐπὶ τῷ δέ-  
 δικῆτες χειμῶνα καὶ συγκλεισμένον,  
 τοῖς βροχημασιν ἐλχρονίζεσθαι βού-  
 λονται.

Καί

Καὶ λύκος ὅσποτε μακρὰ μονόλυκος ὠρή).  
 Ἡ ὅτ' ἀροτῆων ὀλίγον πεφυλαγμένος διδρῶν  
 Ἔργα, κατέρχη) σκέπαος χατέοντι ἑοικώς  
 Ἐβλύθεν δὲ θεσπῶν, ἵνα οἱ λίγος αὐτόθαι εἴη,  
 Τεῖς πεπειλομένης ἡοῖς, χέμῶνα δοκεύειν.  
 Οὕτω καὶ παρτέροις ἐπὶ σήμασι τεκμήρατο  
 Εὐσμήτων διέμων, ἢ χείματος, ἢ ὑετοῖο,  
 Αὐτῶν, ἢ ἐ μετ' αὐτῶν, ἢ τριτάτῶν ἐτ' ἐς ἡλ'.

Καὶ λύκος ὅσποτε) Καὶ λύκος ὅσποτε κητιμῆνας, γηρόμοροι ἐπιμηκύτερον ἀριώταται, καὶ ὅταν σωέτης παραγίνεσθαι τοῖς τ' γεωργῶν ἔργαῖς πολυῶσι, μὴ καὶ ἀπληροῦς τοῖς ἀνθρώποις, διὰ τὸ χρεῖαν εἶναι αὐτοῖς σκέπης· χέμῶνα σημαίνουσι μέχρι τῆς τῆς ἡμέρας. καὶ ἐπὶ τ' πεπειλομένων δὲ πάντων τὸ αὐτὸ δεῖ παρατηρεῖν, διὰ τῆς ἐνεσώσης ἡμέρας μέχρι τῆς δευτέρας ἢ καὶ τρίτης. λέχῃ δὲ, οἱ μὲν, τῶν κολύτων· οἱ δὲ, τῶν ἐνέδρων ἐξέλαβον, τῆς.

δεῖ πεπειλομένων τρίτη ἡμέρα· τοῦτο γὰρ πιεῖ, ὑπὲρ τῆς πεπειλομένης τῶν αἰετῶν ἔραχλῶν, καὶ περὶ ἡ συκλειομένη καὶ ἡμέρας, ἀρπάσσει καὶ παραχρῆν ἐαυτῇ τροφῇ. τὸ οὖν, τεῖς πεπειλομένης ἡμέρας, ἀντὶ τῆς τρίτης τῆς ἡμέρας παρελθούσης, ἦσαν μὲν γ' ἡμέρας. Οὕτω καὶ παρτέροις) Ομοίως, φησὶ, ὡς περὶ τ' πεπειλομένων σημείων ἔχει, ὡς ἢ παραχρῆμα τῆς αἰετῶν σημαίνου, ἢ περὶ δύο ἡμέρας ἢ τῆς.

Ἀλλὰ γὰρ ὁδοὶ μύες τετελιγότες εἰποτε μᾶλλον  
 Εὐδοιοὶ ἐσκήρτη, εἰκότες ὀρχιθμοῖσιν,  
 Ἀσκεπτοὶ ἐγρήοντο παλαιότεροις ἀνθρώποις  
 Οὐδ' ἐκύνες καὶ γὰρ τε κύων ὠρύξατο πρῶτον  
 Ἀμφοτέροις, χέμῶνος ἐπερχομένου δοκεύων.  
 Καὶ μὲν δὲ ὕδατος καὶ καρπῶν ἔχειτο χέρσῳ,  
 Χέμῶνος μέλλοντος ἐπαίσαται ὁδοῖο.

Καὶ

Καὶ μύες ἡμέτεροι ποσσὶ σβᾶδα τρωφῶντες  
 Κοίτης ἰμεῖρον), ὅτ' ὀμβρὰ σήματα Φάνοι,  
 Καὶ κένοι χιμῶνα μύες τότε μαντεύον).

Αλλὰ γὰρ οὐδὲ μύες) Καὶ οἱ δύσεπιζόντες, χιμῶνα σημαίνου-  
 μύες φτεγγόμενοι καὶ σκιρτῶντες, σιν δὲ τῷ τῆς τῆς αἰέρος ὑγρασίας,  
 ὁμοίαι τε γινόμενοι ὁμομοίους, ὡς αἱ καὶ ἀδυσὶν πνα ζήσωτες, πᾶ  
 χιμῶνα σημαίνουσι καὶ τῷ εἶποι αὐτῶν σημαίνουσιν. ἢ ὅτι φιλόφυ-  
 τῆς αἰέρος πλήστεως ἀφ' ἀνόμενοι, χεῖρ ἀν' οὐραν, καὶ χαίρων ἐπὶ τῷ  
 τούτο ποιοῦσιν ἢ ὅτι ἀφ' ἐνὸς εἰς λεπ-  
 τὸν τὸ δέρμα ἔχοντες, ἐπειδὴ ψυ-  
 χεὶν γινόμεναι τῷ γλῶ πατήσας,  
 μη φέροντες τὸ κρύον, ἄλλον-  
 ται. Οὐδὲ κύνες) Ἀπὸ κρυοῦ τὸ  
 ἀσκεπτοί. καὶ οἱ κύνες οὐκ ἔτι ἐμ-  
 ποδίζουσιν ποσσὶ τὴν γλῶ ὀρύπτοντες, μὴ τὸ σῶμα ἀγλύνειν, ἐκτείνει  
 καὶ οἷον ἐκτείνει ἑαυτοῖς κρύον αὐτὸ, ὡς ἡμεῖς μὴ τ' ὕπον.

Τῶν μηδ' ἐν κατέκνηστο, καλὸν δ' ἐπὶ σήματι σῆμα  
 Σκέπτεσθαι, μᾶλλον ὅ' δυοῖν εἰς τῶν τῶν ἰόντων  
 Ἐλπωρὴ τελέθει· τελευτᾷ δέ καὶ θαροσίσσας.  
 Αἰεὶ δ' αὖ παλαιὸς ἀειθμοῖς ἐπαιτοῦ  
 Σήματα, συμβάλλων εἴπου καὶ ἐπ' ἀπείρ' ἰοῖ  
 Ἡὼς ἀντέλλοντα τέρχεται, ἢ καπνόν  
 Ὅπποιοι εἰ σῆμα λέγει. μάλα δ' ἀρχιον εἴη  
 Φερίζεσθαι φθίνοντες, ἐφισταμένοις τε μύους  
 Τετραδάς ἀμφοτέρως αἰ γὰρ τ' ἀμυδὶς σιωπῶντων  
 Μύων πέρας ἔχουσιν, ὅτε σφαλερώτατος αἰθήρ  
 Οκλῶ νυξὶ πέλας, χίται χαροποῖο σελιεύς.  
 Τῶν ἀμυδὶς πάντων ἐσκεμμένος εἰς ἐπαιτόν,  
 Οὐδέ ποτε χερίως καὶ ἐπ' αἰθέρι τεκμήραιο



Τῶν μηδέν) Τῶν κατεργασμένων σημείων μηδέν κατεμειψάμεν παροδύσης, ἀλλὰ καὶ δύο σοι ἐν τῇ αὐτῇ γῆν) σημεία, βεβαιότερα σοι ἔσω ἢ παρ' ἄλλων· μᾶλλον δὲ τ' δύο, εἰς ταύτην σω-ἐλθωσι τρία· τὴν γὰρ σημείωσιν εἰ βε-λοίμεθα βεβαίαν ὡς ἀκριβοῦς ἔσται, ὅσοι οφείλομεν ἐν ἐνὶ σημείῳ πιστεύειν, ἀλλὰ καὶ δευτέρῳ· ἐὰν μὲντοι γὰ καὶ τρίτῳ παρ' ἐστὴν, βεβαιότερα γῆν) ἢ κατὰ λήψιν, Αἰεὶ δ' ἂν περιόντων) Χρήσιμον δὲ καὶ τὸ τοῦ σημείου τὸ παρελθόντος χρόνου μεταβάλλειν· τὸ τοῦ ἐνεσῶ-τος, καὶ διὰ τῆς τ' ἀστέρων ἀνατολῆς τε καὶ δύσεως τοῦ αὐτοῦ παρ' ἡμελ-λοντος, εἰ πῶς παρ' ἡμετέρας οὐρα γίνεται τὰ σημεία. Εἶπεν καὶ ἐπ' ἀστέρι) Ηγ' ἂν εἰ τ' αὐτὸς ἀστέρι ἀνατέλλοντος καὶ διυνοῦτος πρὸς αὐτὰ σημεία ἐσιν ἢ εἰ παρ' τὸ σημεῖον τ' ἀστέρι· τριῶν καὶ ἡ ἡμέρα φανή-σεται· οἷον ἂν ὁ ἀστήρ χιμῶνα δη-λώσῃ, εἰ καὶ ἡ ἡμέρα οὐρανὸν σκο-τεῖν καὶ χιμωρινή· ἢ ἐὰν περὶ ἀστέ-ρι ἀνατέλλοντι ἢ δύοντι τριῶν γέ-νηται ἡ ἡμέρα, οἷον λέγει καὶ τὸ ση-μεῖον· ἢ ἐὰν παρ' τὸ σημεῖον, ἡμεῖς παρ' αὐτὸν λέγῃ τὸ σημεῖον, τριῶν συμ-βολὰ καὶ ἐπὶ ἀστέρι ἀνατέλλοντι ἢ διυνομένῃ· ἢ ἐὰν ἐπὶ τοιούτῳ ἀ-στέρι παρ' ἄλλῳ ἀνατέλλοντι ἢ δύ-νοντι, ὅποῖον λέγῃ τὸ σημεῖον ἢ ἡ-μέρα ἔλθῃ· ἢ ἐὰν παρ' τὸ σημεῖον καὶ ἀστήρ ἀνατέλων ἢ δύων, σύμ-βολον ἡμῶν δείξῃ τριῶν γῆν) γῆν) σ-μῆνης ἡμέρας. Μάλιστα δ' ἄρκιον) Χρὴ δὲ, φησι, παρ' πάντων ὡς πε-παράδας τ' μὲν πᾶσι παρ' αὐτῆς, ἀρ-χομένης τε ὡς λησῆς τῆς σελήνης. αὐτῇ γὰρ αἰεὶ ὡς ἡμέρα, δ' ἄρ-χο-μένης μὲν, καὶ δ' ἡμεῖς λήσῃ-

τες, ἀκριβεστάτων ἔχοντι τὴν πα-ρετήρησιν, Αἰεὶ τὸ τὴν σελήνην ἐν-δεῖν ἐν αὐτῇ, ὡς παρ' τὴν παρ' ἡμε-τέρας· ἢ παρ' ἡμετέρας ὡς περ' ἡμε-τέρας μὲν φανόντων τε καὶ ἰσχυμένων παρ' ἡμετέρας ἐν τῇ ταύτης καὶ σωδοῦς ἐπέρχονται σελήνης, ὅτε καὶ μάλιστα ὁ ἀπὸ μεταβολῆς ποιεῖ τῇ νυκτὶ, Αἰεὶ τὸ μὴ κατελάμπειν τὴν σελή-νην, μηδὲ φανέναι τ' ἀέρος πα-χυόντα· ὁ δὲ νύξ, φυλάσσου πᾶς περ' ἡμετέρας ὡς δύο, ἐπεὶ παρ' ἡμετέρας δύο μὲν εἰσὶν ὁμοῦ συνεχομέ-νων, ὡς οἷον μετεωροῦ παρ' ἡμετέρας, ὅτε καὶ ὁ ἀπὸ σφαιερῆς ἐστὶ καὶ ὁμο-βροφῆς· σφαιερῆς γὰρ ὡς παρ' τ' ἀέρος, ἐν τῇ οὐρανῷ ταύτης ἡμέ-ρας, Αἰεὶ τὸ ἀπὸ τῆς τῆς σελήνης, καὶ κατεψύχεται ὅλα ταῦτα τ' ἀέρος· ἐνδεῖς γὰρ τὸ σελήνην παρ' ἡμετέρας οὐρανῷ νύκτες εἰσὶ, καὶ ἐπισφαιλῆς, Αἰεὶ τὸ ἀπὸ φωτὸς εἶναι καὶ κατεψύ-χεται. Τῶν ἡμετέρας πάντων) Τῶν ἀπὸ τῆς, ὡς εἶπεν, σωελθόν-των, τ' τε διὰ τ' μετεώρων, καὶ τ' παρ' ἡμετέρας ζώων ὡς φυτῶν, ὅσοι ἂν χεοῖας τεκμήριον, ἐπὶ ταῖς γῆν) μένεσιν ὡς παρ' ἡμετέρας ἡμετέρας μετεωροῖς, ἀλλ' ἀκριβοῦς ὡς παρ' αὐτὸν ἢ τούτων πάντων εἰ ποιή-σῃ κατὰ λήψιν καὶ παρ' αὐτῆς ἀ-κριβοῦς, τ' τε διὰ τ' μετεώρων καὶ τ' ἄλλων τ' παρ' ἡμετέρας, ἐδέετο πε-παρ' ἡμετέρας ὡς τ' ἀέρος, ἡμεῖς πε-παρ' ἡμετέρας τῆς κατὰ λήψιν· τὸ οὐκ ἐδέετο χεοῖας, ἀπὸ τῆς, ὅσοι ἂν χεοῖας εἶναι πᾶσι σημειώ-σῃ, ὅταν ταῦτα μὴ σκοπῇς, μέ-τρον δὲ τῆς τηρήσεως τῆς ἐν αὐτῇ σωελθῇ, τὸ χεοῖας ἐν, ἀπὸ τῆς παρ' ἡμετέρας, ἀσκόπως, παρ' ἡμετέρας, ὡς ἐπὶ τῆς.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ.

[illegible]

Τέλος τῶν Ἀρχαῶν Φαηνομυθῶν, ἃ Διοσημεύων,  
καὶ τῶν ἑρμῶν Ὁρέων ἀπολλίαν.

Αποσπασμάτια τῆς Αργείτης.

ΕΞ Ἰαλίας Πολυδῶκας.

Αγατ@ εν τῷ Ιατρικοῖς.

Ἡ δὲ γὰρ ποτ' ὅπως καρήατα πολλὰ μὲν αὖτως  
Μεσατίνης κρυφῆς μένη σωεὲρ γλῆνα γραμμῇ  
Πολλὰ δὲ ἄρ' ἀφέσιν κεφαλὰ πάχυν' ἀνδρώποισι.

Εκ Στεφάνου καὶ πολλῶν.

Αἰάζω Διόπμον, ὅς ἐν πείρασι γάρηται  
Γαργαρέων πησὶν βῆται καὶ ἄλφα λέγων.

In Manuscriptorum altero quibus usi  
 fumus, in libri fere medio, editionis nostræ  
 pag. 61. quæ sequuntur carmina occurrebant,  
 à reliquis exemplaribus prorsus aliena; quan-  
 quam videntur à Maximo Planude interpo-  
 lata, ut Ptolomæi placitis accederetur; qua-  
 liacunque fuerint, ne aliquid subduxisse vi-  
 deremur, apponenda duximus.

ΕΝ δέ οἱ ἐπωμῶν διδύμων τὸ μέσον καθορίζεται,  
 Εν δέ τοι ὑάδες, ἃς ἀνέχει λοφιῆς ἐπὶ ταῦρος  
 Γλωχὴν πληιάδων, ἥ γ' ἐς βορέω σιγπαῖζει.  
 Ἰχθυόει κεφαλὴ βορεωτέρω ἐστὶν ἐν αὐτῇ,  
 Ἀνδρομέδης κεφαλὴν καὶ ὀρνίθιον ἀδρήσεις  
 Ράμφει, ὑπερκύκλοιο βορειότερης ἐπὶ χώρης,  
 Μικρὰ βορειότερης, καὶ ἀπέσταλκεν ἄμφω ἐς Ἰάσην.  
 Ἐς μέσον ἀμφοτέρων δ' ἵππευ γόνυ μάλλον ἐκείνων  
 Ἀγχι προχέει κέκλιται, καὶ μικρὴ δέιν ἐν ἐκείνῳ.  
 Τῷ τ' ἐν γένει δεξιτέρω διατέμνεται ὦμος,  
 Καὶ πολυπλεθροτάτη μυκτὴρ ὀφews ὀφίεχε,  
 Αὐτῷ τ' Ἀρκίτρε ἀριδείκεται ἐς πόλον ἀστὴρ.  
 Αὐτὰρ ἔπειτα λεοντή οὐφύς, ἔπειτα καὶ χάτη.  
 Εἶτα δ' ὄνων ὁ βόρειος ἐπόψια σήματα κύκλε,  
 Καρμῖνον ἐς μῆκα καὶ ὅλον προχαλὰ διαμείβων,  
 Δοιὰ μὲν ἐς νότον, ἐν καὶ βόρειον ἐς ἀντυγα λείπει.  
 Τῷ μὲν ὅσον τε μέλιτα δι' ὅκτ' ἀμετρηθέντα,  
 Πέντε μὲν ἐνδία σρέφεται καθυπέρπερα γῆς,  
 Τὰ πρία δ' ἐν περάτῃ, θέρους καὶ αἰὲν ἐντροπα εἰσὶ.  
 Ἀλλ' ὁ μὲν ἐν βορέω περὶ καρμῖνον ἐσθλίσταται,

Ἄλλος



Ἄλλος δ' ἀντίωντι νότων, ὅπ' ἀγροκερῆ<sup>Θ</sup>  
 Τέμνη, καὶ σποφάλιγ' αὖ μέσσην ὑδροχόμην<sup>Θ</sup> ὕρξει·  
 Οἷς ἅμα κήπε<sup>Θ</sup> ἑρᾶϊον νοπώτατον αἶρε',  
 Καὶ πόδα προαδίδιον νότιον τε δοιοῖο λαγῶε'.  
 Μεσσίπός τε κύων ἀπομείρεται ἔνθα καὶ ἔνθα,  
 Εἴπα δ' ἀκροσόλιόν τε καὶ ἰσίον ἀργύ<sup>Θ</sup> ἀκρον  
 Σχιζέ· καὶ κεφαλῶν κόρακος βορέην δ' ἀπολείπει.  
 Αὐτὰρ ὕδροιο δίεσιν ἀερομύτης ἀκρον ἑρῆς,  
 Ἀνταρέως τ' ἔχεται, τ' ἑσπερί<sup>Θ</sup> ἵχει ἐν αὐτῇ  
 Ἀστέρᾳ πημφανόωντα. καὶ εἰδὲ σὺ τοξότα φεύγεις  
 Ἀλλὰ καὶ ὑμετέρῳ κεφαλῶν δὲ μέσσην ὀρίζεαι  
 Τὸν πύματον ἔς. *p. 63. inde p. 65.*  
 Σῆμα δέ οἱ σιώνεσμος, ὅς ἰχθύας εἰς ἐν ἐλαύνει.  
 Ἐν δὲ γέν<sup>Θ</sup> μεγάλη μεγαλήτε<sup>Θ</sup> ἐπλετο κήτευσ,  
 Καὶ μέσσην Ωρίων<sup>Θ</sup>, ὅπῃ ζώνη καὶ μήκ<sup>Θ</sup>.  
 Ἐκτέταται, καὶ ὕδρ' ὡρώτη χαμπὴ κρυεροῖο.  
 Παρθενικῆς δ' εἰδῶλον ἔπειτα διάνδιχα τέμνει  
 Λοξὸν ἀπὸ πτέρυγος λαΐης, ἄλλῳ ἐπιπέζαν.  
 Εἴτ' ὄφρως μεγάλοιο, τ' ἀμφοτέρῃς Οφειῶχ<sup>Θ</sup>  
 Δραξάμηνος κατέχῃ χαμπὴν ὡρώτην μὲν χερσίν,  
 Οὐρῶν δ' ἀκροτάτῳ, καὶ δεξιὸν ἀνέρος ὦμον.  
 Οὐ πολὺ πρὸς βορέην ἀπολείπεται, ἔς μέτρα δ' ἴσα  
 Αἰετὸς ἔκτανύσας, δ' ἀκύντερον ἐς νότον οἶμον  
 Δεξιτερόν κύκλοιον παράπτειται· ὑδροχό<sup>Θ</sup> δὲ  
 Αὐτὴ ἔχει κεφαλῶν ἑπικύκλ'· τῶν νεπόδων δὲ  
 Ὅς νοπώτερός ἐστι, διχάζεται ἀλλ' ἐπὶ μήκ<sup>Θ</sup>.  
 Τὴν μὲν πρὸ βορράδην ὀρῶς πεπτεται ἄξων.

Σιωτέταξεν Αράτος Σολύς κτ' Σουίδαν.

ΦΑινόμηναι. Ὑμνευ εἰς Πᾶνα. Σπονδοφόρε. Πά-  
γνια. Ασρολογίαν κ' Ασροθεσίαν. Σωύθεσιν φα-  
μάκων θηριακῶν ὀπιτηδείαν. Ανδρωπογονίαν Επ-  
δυπηθὲν εἰς Θεόωροπον. εἰς Αντίχρονον. Ηἱστοποιίας.  
Επισολάς. Επηγράμματα εἰς Φίλαν πῶς θυγατέρα  
Αντιπάτρου, γυνᾶν κ' Αντιχρόνου. Ανατομικὴ εἰς  
Πανσανίαν τ' Μακεδόνα. Επικηρόφον Κλεομβρότου.  
Διόρδωπιν Οδυσεΐας. Επισολὰς καταλογαίδων.

Περὶ τῶ Αράτου σιωτάξαίμενοι.

ΑΤταλος ῥόδιος. Αρίσταρχος σύμικος. Απολλώ-  
νιος γεωμέτρης. Αντίχρονος γραμματικὸς. Αγη-  
σίανναξ. Αρίστουλοι δύο γεωμέτραι. Βοηθός. Γεμῖνος.  
Διόδωτος. Δίδυμος κινίδιος. Ερατοσθένης. Ερμύππος.  
Ευάγγελτος. Ζήνων. Ηλιόδωρος τωϊκός. Θάλης. Ιπ-  
πάρχος βιθυνικός. Κράτης. Πύρρος μάγνης. Παρ-  
μηνίσιος γραμματικὸς. Σμίνδης. Τιμόθεος. Ευ-  
άγγελτος ἕτερος. Ερμύππος ὠκειατῆς. Καλ-  
λίμαχος κυρτωτής. Καλλίστρατος τενέδικος. Νε-  
μῖνιος γραμματικὸς. Παρμενίδης. Απολλώνιος  
γραμματικὸς. Αρίστουλος μέγας. Αρίστουλος μί-  
κρος. Αρίσταρχος γραμματικὸς. Αριστοφάνης. Α-  
λέξανδρος αἰτωλός. Αλέξανδρος ἐφέσιος. Δί-  
δυμος πονηρός.

Τ Ε Λ Ο Σ.

ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΚΥΡΗΝΑΙΟΥ  
ΚΑΤΑΣΤΕΡΙΣΜΟΙ.

Ἐπιστολή πρὸς Πτολεμαῖον βασιλέα πρὸς τὸ  
Κύβου διπλασιασμῷ.

Μέτρον τῆς γῆς Κύκλου.

Κόσμιον.

Κανὼνος Πυθαγόρου κατατομή.

Περὶ Νείλου, καὶ ἄλλα πνύ.





# LECTORI

## Præfatio.

**D***Esideratam diu & quasi ἀπερίωτον*  
Eratosthenis prolem postliminii jure la-  
ribus patriis reddituro, prima de Capite ipso  
& Personâ lis erit: amolienda sc. doli mali  
invidia, quo sæpissime infimo loco nati per men-  
dacium se clarissimis familiis inseruerunt, & sup-  
posititii partus latrocinio quodam alienas opes  
& nomina vendicârunt sibi, posterisque trans-  
misêrunt.

Ne moram faciam, in confesso est Erato-  
sthenem Cyrenæum Arateorum Φαινόμενων  
fuisse Enarratorem, librumque de Astris con-  
scripsisse, quem alii κατὰ μερίσμων, alii κατὰ σπ-  
ερμῶν, alii demum κατὰ σεισμῶν appellavê-  
runt. Quin de opere illo spem olim fecit Gesnerus  
id aliquando proditurum, siquidem in Biblio-  
thecâ Vaticanâ asservaretur; sed ut quod ve-  
rum est fatear, suspicio non levis subest librum  
quem Is designat, non aliud quidquam esse quàm  
fragmenta quæ, Victorius Hipparchi Editioni  
subjecit sub Eratosthenis & Hipparchi nomini-  
bus, quasi incertus esset, ad quem duorum pertine-

# LECTORI

*ret : sed litem eam rectissime diremit Doctissimus Petavius ab utrisq; abjudicans. Interim huc tantum spectasse Gesnerum eo fidentiùs assero, quia in veteri Catalogo librorum Mss. Vaticanæ Bibliothecæ scriptum reperio titulum ita conceptum, Εἰς τὸν Δένον, ἐν ᾧ ἄλλω ὑπάρχει ( Ἰππάρχῃ dixisset ) εἰς τὰ Ἀεὶ φαινόμενα Ἰζηγιώσεων τριτῶν, quæ illa ipsa esse quæ Victorius edidit, dubitare vix datur.*

*Ut autem Exemplaris nostri quod ostentamus fidem felicius tueamur, dicimus imprimis, ea quæ Achilles Tatius in commentariis suis in Aratum ex Eratosthene citat, in hoc nostro comparere; pariter quæ Theon non semel ex eodem producit, ibidem reperiri. Sed ne ex verborum apicibus totus pendere videar, Julius Hyginus locupletior accedet testis, cujus Poetici Astronomici utramque paginam implet quem coram exhibemus Eratosthenes; illum subinde nominatim citat, at ubique exhaurit, & quasi pro suo tractat. Si autem vel hæc minùs persuaferint, in probationis subsidium alterum testem adhibemus, omni exceptione ut & laude majorem Germanicum Cæsarem, cujus Commentarii in Aratum nihil prorsus sunt, si excerpta ex Nigidii Figuli sphaerâ Græcanicâ, & nupera quædam assumenta ( quæ satis se ubique produnt ) eximamus, nisi parus putus noster Codex. Aio autem Commentarium istum, (quicquid Scaliger, aliique viri docti aliter senserint)*

Ger.



## P R Æ F A T I O.

Germanici ipsius esse, eumque non Aratum modo, sed & Eratosthenem transtulisse; idq; non tantum conjecturis ductus, quòd nimirum in veteri Ms. Exemplari, quod olim in Sicilia dicitur reperi- tum, nec non altero veteri apographo Collegii Etonensis Regii, utrique simul compareant; aut quod restrictior stellarum in singulis asterismis numerus ævum profitetur, saltem Claudio Pto- lomæo antiquius: sed quòd Lactantius Firmianus hoc affirmatò statuerit. sc. lib. I. c. II. ubi Cæ- saris Aratum laudans, illa ipsa refert verba, quæ in Commentariis istis, pariter & Græcis nostris reperiuntur. Plura addere liceret huc facientia, si quod scriptoribus nonnullis nimium placet, in re manifestâ supervacua ingerendo, multæ lectionis laudem captarem: id potiùs monuisse è re fuerit, eam intercedere inter Græ- cum nostrum Codicem & duas latinas versiones summam necessitudinem & perpetuum ferè con- centum, ut si quando de Eratosthenis genuina lectione mihi hæc contigerit (quod aliquando futurum ab unico exemplari editionem institu- enti prorsus expectandum) latinarum ope ple- raque ultro sese restituerent: pari prorsus lege quâ flumina, quæ post longos errores in mare præcipitantur, licèt limum & salsuginem sibi ex itinere contrahant, sinceros tamen lati- ces, limpidasque undas fontibus suis reddunt, & iisdem (aliàs minime duraturis) perennes aquas

# LECTORI

*aquas suppeditant. Nè tamen pro impotenti Criticorum tyrannide scriptorem male habitum, & pro libidine immutatam literato Orbi videar obtrudere; sciat studiosus lector à Ms. codice rarò admodum me recessisse: si autem id factum, rem gestam ingenuè profiteri, rationibus palam & apertè redditis.*

*At interim quota hæc pars laborum Pentathli nostri ( hoc enim Eratostheni idque ex merito cognomen ) quorum reliqua ferè omnia penitus interciderunt , levibus titulis quasi è naufragio ægre enatantibus ? Ille quidem Musæi Alexandrini Præfectus , par ipse Bibliotheca , parem utique scripserat : nunc autem vel ipsa Nomenclatura nos pene effugit ; at quæ inter legendum mihi occurrebant, sic fere se habent.*

1. *Elucubravit Eratosthenes Grammaticen duobus voluminibus , unde Philologi nomen primus meruit : Eam laudat Clemens Alexandrinus 1. Strom. Hesychius etiam sæpe in Lexico.*

2. *Geographiam, quam passim citat Strabo, Stephanus de urbibus , Vitruv. Plin. Cleomedes, Theon, alique.*

3. *Galaticam Historiam 40. voluminibus , quam sæpius laudat Stephanus de urbibus.*

4. *Amathusiam , cujus nonum librum citat Hesychius in Lexico.*

5. *Chronologiam, quam citat Eusebius sæpius ,*

## P R Æ F A T I O.

*us*, Cenforinus, & præ aliis Dionysius Halicarnassæus, qui lib. 1. *Archæol. aliorum quorumcunque supputationibus insuper habitis* Eratosthenis *Canones pro certissimo fundamento sibi præstruit.*

6. *De Chronographis. Citat Clem. Alex. l. 1. Strom.*

7. *De Olympionicis. Citat Laert. in Empedocle. Forte inde desumpta pleraque quæ Scali- ger in Euseb. edidit.*

8. *De veteri Comædia. Citat idem Laert. in Zenone.*

9. *De ventis. Citat Achilles Tatius com. in Arat. & Lexicon Astron. Græcum.*

10. *Architectonica & scenographica, de quibus Sophocles in poll. l. 1. & 3. Jul. Pollux in præf. l. 10.*

11. *Pastoralia, quæ laudat Proclus in Hesiod. l. 2.*

12. *Mercurium, sive Hermetem, carmine Heroico. Citat Stephanus de urbibus, Hera- clides Ponticus, Achilles Tatius: quin refert Valerius Probus, Virgilii pleraque in Georgicis inde desumpta.*

13. *De divitiis. Citat Plutarchus in Themist. Quanquam verisimile admodum, (quod ex conjectura affert doctissimus Vossius) potius esse Periplus, περὶ πλῆτος enim à περιπλῶ non multum abludit.*

14. *Ari-*



# LECTORI

14. *Aristonem*, ex nomine *Præceptoris*. Citat *Athenæus*.

15. *Homeri diorthosin*. Citat idem *Athenæus* l. 1. qua in re, ut in aliis, *Arati* videtur æmulus *Eratoſthenes*.

16. *Harmonica*, quæ *Ptolemæus*, *Nicomachus*, *Proclus*, alique citant.

17. *Arithmetica*, de qua mentio apud *Nicomach.* *Iamblicum*, *Philoponum*, *Boetium*, aliosque.

18. *De bonis & malis*. Laudat *Harpocration*, & *Clem. Alex. Strom.* 4.

19. *De Octaeteride*. *Geminus* laudat in *Isagoge*: ut & *Achilles Tatius* in *Comm.* qui tamen dubitare videtur num genuinum sit opus.

20. *Epistolas*. Citat *Macrobius*, *Eutochius* in *Archimed.* Quæ autem in *Græcanicarum epistolarum sylloge* ad *Ælchinem* habetur, *Simochatum* habuit authorem.

21. *Platonicum*. Citat *Theo Smyrn. Mathem. c. 1.* & etiam *c. 30.* unde censet *Mena-gius* *Eratoſthenem* vocatum *Platonem juniorem*; & huc referendum illud quod à *Laertio* in *Eudoxo* citatum habetur, è libris ad *Platonem*; licet *Batonis* cujusdam *Sinopenſis* meminerit *Athen. l. 10.*

22. *Poemata*, de quibus *Suidas*. *Eutochius* in *Arch.* At *Epigrammata* in *Anthologia*, ut & quædam in *Stobæo* carmina, *Eratoſthenis* cujusdam *Scholastici* sunt.

23. *Astro-*

## P R Æ F A T I O.

23. *Astronomica*, de quibus idem Suidas & Plutarch. de placit. Philosoph. l. 2. c. 31. nec non Hipparchus, Ptolom. & Proclus in *Tim.*

24. *Declamationes*, de quibus Strabo l. 1. *Geogr.* quas μελέτας is appellat.

25. *De sectionibus Conicis*; quod testatur Proclus ad Euclidem.

26. *Dialogos*, de quibus meminit Suidas; nisi forte quaedam ex prædictis illo dicendi charactere scripta fuerant.

## ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΒΙΟΣ.

ΕΡατοθένης Αγλαῦ, οἱ ὃ Ἀμβροσίῳ, Κυρῶν-  
αῖος. μαθητὴς φιλοσόφου Αἰσωνος Χίου. γραμ-  
ματικῷ ὃ Λυσσίου τῷ Κυρῶναιῳ, καὶ Καλλιμάχῳ  
τῷ ποιητῷ. μετεπέμφθη ὃ ἐξ Ἀθηνῶν ὑπὸ τῷ  
κρίτῃ Πτολεμαίῳ καὶ διέκριψε μέχρι τῷ πέμπτῳ.  
διὰ ὃ τὸ δουλεύειν ἐν πόρτῃ εἶδει παιδείας τοῖς  
ἄκροισ ἐσχίσαι, τὰ \* βήματα ἐπεκλήθη. οἱ ὃ,  
καὶ δούτερον ἢ νέον Πλάτωνα, ἄλλοι πάντα δλον  
ἐκάλεσαν. ἐπέχθη ὃ ρητῇ. ὀλυμπιάδῃ καὶ ἐπελύ-  
τησεν \* π'. ἐτῷ γεγονώς. ἀποχρημὸς τροφῆς διὰ

\* Notandum non βήματα sed βῆται legi debere, ita enim Mar-  
tiani Heracleota in periplo suo Ερατοθένης ἐν βῆται ἐνάλευται:  
quin & Hesychius Milesius Ερατοθένης διὰ τὸ διυπερβῆεν παντὶ  
εἶδει παιδείας τοῖς ἄκροις ἐγείζων, βῆται ἐκλήθη.

\* Aliqui Octuagesimum primum, alii 82. ætatis annum  
attigisse ferunt.

# ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ ΒΙΟΣ.

ὃ ἀμβλυώττειν, μαθητῶ ὁπίσθησιν καταλιπὼν  
 Αἰσοφάνην ὃ βυζάντιον, ἔτι πάλιν Αἰσαρχος  
 μαθητῆς. μαθητὰς ὃ αὐτῷ Μνασέας, καὶ Μεναν-  
 δρος, καὶ Αἰσις. ἔγραψε ὃ φιλόσοφα, καὶ ποιή-  
 ματα. καὶ ἰστορίας. ἀστρονομίαν, ἢ κατασκευαί.  
 καὶ τῶν καὶ φιλοσοφίαν αἰρέσεων. καὶ ἀλυπίας  
 διαλόγους πολλὰς, καὶ γραμματικὰ συχνά.

---



---













# ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΟΥΣ

## ΚΑΤΑΣΤΕΡΙΣΜΟΙ.

### Αρκτος ἡ μεγάλη.

**Τ**αύτῃ Ησίοδος φησι Λυκάον<sup>Θ</sup> θυγατέρα ἐν Ἀρκαδία οἰκεῖν, ἐλέαξ δὲ μετὰ Ἀρτέμιδ<sup>Θ</sup> πλὴν παῖς τῆς θήρας ἀγωγῇ ἐν τοῖς ὄρεσι παιεῖσθαι, φηραῖσάν τε ὑπὸ Διὸς ἐμμεῖναι λανθάνουσαν πλὴν θεόν. Φωρεθλῶα δὲ ὑπερον ἐπὶ τήκην ἤδη ἔσαν ὀφθείουσαν ὑπ' αὐτῆς λυκομήνῃ, ἐφ' ᾧ ὄρριθέουσιν πλὴν θεόν ἀπηγελάσθη αὐτῇ, καὶ ἔτιως περὶν Ἀρκτον γλυκομήνῃ τὴν κληθέντι Ἀρκάδι. ἔσαν δ' ἐν τῷ ὄρει θηροθλῶα ὑπὸ αἰπόλων πνάν, καὶ παροδοθλῶα μετὰ τῷ βρέφει τῷ Λυκίῳ. μετὰ χρόνον δὲ πινὰ δόξα εἰσελθεῖν εἰς τὸ τοῦ Διὸς ἄβυσσον ἱερὴν ἀγνοήσαντες τὸ νόμον. ὑπὸ δὲ τῷ ἰδίῳ ἡδ' διακομήνῃ καὶ τῷ Ἀρκάδι, καὶ ἀνεγείρατο μέλουσιν ἀλφ' τὸν εἰρημένον νόμον, ὁ Ζεὺς ἀλφ' τῷ συγγένειαν αὐτῇ ἐξείλετο, ὃ ἐν τοῖς ἄστροις αὐτῇ ἔθηκεν. Ἀρκτὸν δὲ αὐτῇ ἀνόμασε ἀλφ' τὸ συμβεβηκὸς αὐτῇ σύμπλωμα. ἔχει δὲ ἄστρους ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ζ' αἰμαυρεῖς, ἐφ' ἑκατέραν ὠτίαν β'. ἐπ' ὠμωπλάτων λαμπρῶν α'. ἐπὶ τῷ στήθεϊ β'. ἐπὶ τῆς ῥάχεος λαμπρῶν α'. σκέλεσιν (ἐμωπλοῖσι β'.) ὀπιθίοις β'. ἐπ' ἄκρῃ τῷ ποδὶ β'. ἐπὶ τῆς κέρκεϊ γ'. τοὺς πάντας κα'.

### Αρκτος ἡ Μικρά.

**Α**ὕτη ἐστὶν ἡ μικρὰ καλχυμένη, προσηγορεύθη δὲ ὑπὸ τῷ πλείεστον Φοινίκη, ἐπιμήθη δὲ ὑπὸ τῷ Ἀρτέμιδος. γυνεὶ δὲ ὅτι ὁ Ζεὺς αὐτὴν ἔφθευεν, ἡγερέωσεν αὐτήν. ὑπερον δὲ σεσσωμένη λέγετο διέξω αὐτῇ παθεῖναι, ἀνελθεῖσαν ἔπειτα εἰδωλον ἐν τοῖς ἄστροις, ὥστε διωσάς ἔχεν πμάς. Ἀγλαοσθένης δὲ ἐν τοῖς Ναξιγίσι φησι τροφὸν γλυεῖσθαι τοῦ Διὸς κυνόςχερον, εἶναι δὲ μίαν τῇ Ἰδαίῳ νυμφῶν, ἀφ' ἧς ἐν μὲν τῇ πόλει τῇ καλχυμένη Ἰστίς, τῷ νομῷ τῷ τῷ ἦν, ἢν οἱ παῖς Νικέστρατον ἔκτισαν, καὶ τὴν αὐτῇ δὲ λιμένα, καὶ τὴν ἐπ' αὐτῇ τόπῳ Κυνόςχερον κληθλῶα. Ἀρκτος δὲ αὐτὴν καλεῖ Ἐλίαν ἐκ Κρήτης ἔσαν, γενεῇ δὲ Διὸς τροφὸν, καὶ ἀλφ' τῷ ἐν ἐρμηνόεϊ θυμῷ ἀξιοθήναι. ἔχει δὲ ἄστρους ἐπὶ μὲν ἐκάστῃ γωνίᾳ τῷ πλινθίῳ λαμπρῶν α'. ἐπὶ δὲ τῷ κέρκεϊ λαμπρῶν γ'. τὰς πάντας ζ'. ὑπὸ δὲ τῷ ἔπειτα τῷ ἡγεμένῳ κατ' ἑαυτὸν ἐστὶν ἄλλος ἀστὴρ, ὃς καλεῖται πόλος, παῖς δ' ὁ καλεῖται πόλος σφέρεαξ.

### Δράκων.

**Ο**ὗτός ἐστιν ὁ μέγας καὶ ὁ ἀμφοτέρων τῶν ἀρκτῶν κείμενος. λέγεται δὲ εἶναι ὁ τοῦ χρόνου μήλα φυλάσσαν, ὑπὸ δὲ Ἡρακλέους ἀνεγείρεται, ὃ καὶ ἐν τοῖς ἄστροις ταῖς ἐδόθη δι' Ἡραν, ἡ κατέστησεν αὐτὸν ἐπὶ Εὐσέρεος φυλάκῃ τῶν μήλων. Φερεκύδης γάρ φησιν, ὅτι ἐξαμείβετο ἡ Ἡρα ὑπὸ Διὸς, φερόντων αὐτῇ τῷ Θεῷ δῶρα, τὴν γὰρ ἐλθεῖν φέροντων πᾶσι χρόνῳ μήλα. ἰδοῦσαν δὲ τὴν Ἡραν θαυμάσθη καὶ εἰπεῖν κατεφυτόσθη εἰς τὴν τῷ θεῷ κή-





ρων ὤμων λαμπαρὸν α'. ἐπὶ τῆς δεξιᾶς χειρὸς γ'. ἐπὶ τῇ ἀριστερᾷ δλ'. ἐφ' ἑκατέρων ἰγίων α'. ἐφ' ἑκατέρων ῥανάτων α'. τ' ἐπὶ τῇ δεξιᾷ (ποδὺς) λαμπαρὸν α'. τὲ δὲ ὅπως ἐπὶ ἀκροῦ κεφαλῆς β'. τὸς πάντας ιζ'.

### Σκορπίος.

Οὗτος ἀφ' τοῦ μέγαθου εἰς δύο διωδικατημέρια ἀφαιρεῖται· καὶ τὸ μὲν ἐπέχουσιν αἰχίλῃ, ῥάπερον δὲ τὸ σῶμα καὶ τὸ κέντρον. τῶτον φασιν ἐποίησεν Ἀρπυίαις ἀναδεδυμέναι τῆς Κολώνης τ' Χίος νῆσος, καὶ τὸ Νελίονα πωλίσαι, καὶ ἔτατος ἀπαθανεῖν, ἐπεὶ δὲ ἐν κυνηγεσίᾳ ἀνθρώπων αὐτὴν εἰσάσασθαι· ὃν Ζεὺς ἐν τοῖς λαμπαρῶν ἔθηκε τ' ἀστέρων, ἵν' εἰδῶσιν οἱ ἐπιτηρόμενοι ἀνθρώποι· τίνα ἰχθύα τε αὐτῶ καὶ τίνα θυνάμιν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐφ' ἑκατέρως χιλῆς δύο· ἅν' εἰσιν οἱ μὲν παρὰ μεράλοισι, οἱ δὲ παρὰ ἀμυαυροῖ· ἐπὶ δὲ τῷ μετώπῳ λαμπαρὸς γ'. ἐπὶ τῆς κοιλίας β'. ἐπὶ τῆς κέρκας ε'. ἐπὶ τῷ κέντρῳ δλ'. προηγείται μὲν αὐτοῖς πάντων φηδρόπερος ὢν ὁ ἐπὶ τῆς θορείας χιλῆς λαμπαρὸς ἀσῆρ' (τὸς πάντας ιθ').

### Αρκτοφύλαξ.

Περὶ τῆς λέγει, ὅτι Ἀρκίαι εἰσιν ὁ Κακίαις καὶ Διὸς γερνῶς, οὐ κατεκείψας Λυκάων, ἐξένισε τὴν Δία παραθεῖς ἐπὶ τῇ ἀπέλῳ. ὅθεν ἐκείνῳ μὲν ἀναπέπει, ἀφ' ἧς ἡ Τροαπέως καλεῖται πόλις. τίνα δὲ οἰκίαν αὐτῶ κεραυνοῖ τῆς ὁμότητος αὐτὸν μυσταχθεῖς, τὴν δὲ Ἀρκάδα πάλιν συμπολάσας, ἔθηκεν ἄρπον, καὶ ἐν τοῖς ἀστροῖς ἀνέγραψεν· ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ μὲν τῆς δεξιᾶς χειρὸς β'. οἱ δὲ θυνάμιν· ἐπὶ δὲ τῇ κεφαλῇ λαμπαρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρων τ' ὤμων λαμπαρὸν α'. ἐπὶ τῇ κοιλίᾳ ἑκατέρων α'. λαμπαρὸν τ' ἐπὶ τῷ δεξιᾷ β' ἵνα αὐτὸν α'. ἀμυαυρὸν καὶ ἐπὶ τῷ ἀγκῶν λαμπαρὸν α'. ἀνά μέσον τ' ῥανάτων α'. λαμπαρὸν ποδῶν, ὃς δὲ Ἀρκτῦρος καλεῖται· ἐφ' ἑκατέρῳ ποδὶ λαμπαρὸν α'. (τὸς πάντας ιθ').

### Παρθένος.

Ταύτῃσι Ἡσίοδος ἐν Θεογονίᾳ εἶρηκε Ἰουλιανὴν Διὸς καὶ Θέμιδος, καλεῖσθαι δὲ αὐτὴν Δίκην· λέγει δὲ καὶ Ἀργεῖος παρὰ τῆς λαβῆς τίνα ἰσορίαν· ὡς ὅσα παρὰ ἀνθρώπων, ἐπὶ τῇ γῆς σὺν τοῖς ἀνθρώποις ἔω, ἐπὶ Δίκῃ αὐτῇ ἐκάλειν μεταστάντων δὲ αὐτῶν, καὶ μηκέτι τὸ δικαίον σωτηρέντων, ἔκειν σὺν αὐτοῖς ἔω, ἀλλ' εἰς τὰ ὅρα ὑπεχώρει· εἴτα πάσης καὶ πληρέμενον αὐτῇ ὄντων, ἀφ' οὗ πᾶσι αὐτῶν ἀδικίαν ἀπομισήσασιν, εἰς τὴν ἔρπον ἀνελθεῖν. λέγονται δὲ ἐπεὶ λόγῳ παρὰ αὐτῆς πλεῖστοι· οἱ μὲν γὰρ αὐτῇ φασιν εἶναι Δήμητραν ἀφ' οὗ ἔχουσιν τὰ χυμῶ· οἱ δὲ Ἴσιν· οἱ δὲ Ἀπορράντων· οἱ δὲ Τύχῃ, διὸ ἐκ ἀκέραιον αὐτῇ ἀνέμισαν· ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. ἀμυαυρὸν· ἑκατέρῳ ὤμῳ α'. πτέρυγι ἑκατέρῳ β'. ὁ δὲ ἐν τῇ δεξιᾷ πτέρυγι τὸ τε ὤμῳ καὶ τῷ ἀκροῦ τῇ πτέρυγι, Προγυνητήρ καλεῖται· ἀγκῶν ἑκατέρῳ α'. χειρὸς ἀκροῦ ἑκατέρῳ α'. ὁ δὲ ἐπὶ τῇ ὀυνύμῳ λαμπαρὸς, καλεῖται γάχος· ἐπὶ τῇ πύξῃ τῷ χιτῶνι ἀμυαυρὸς ε'. ἑκατέρῳ ποδὶ α'. τὸς πάντας ιθ'.

Δίδυ-

## Δίδυμοι.

ΟΥτοι λέγονται Διόσκουροι εἶναι, ἐν δὲ τῇ Λακωνικῇ τραφέντες ἐπιφάνειαν ἔχον, φιλαδελφία δὲ ὑπερήνεγκαν πάντας· ἔπε ᾧ ᾧ αἰόχῃς, ἔπε ᾧ αἰόχῃς πνὺς ἤελσαν· μνήμῃ δὲ αὐτῶν Ζεύς θέσται βεβλόμενος τ' ἡγιόκηται, διδύμους ὀνομάσας, εἰς τὸ αὐτὸ ἀμφοτέρους ἔστησεν ἐν ταῖς ἀστροῖς. ἔχουσι δὲ ἀστέρας, ὁ μὲν ἐποχέμενος τῷ καρκίνῳ ἐπὶ τ' κεφαλῇ α'. λαμπαρῶν (ἄμυ ἐκατέρω λαμπαρῶν α'. δεξιᾷς ἀγκῶν α'. ἐπὶ δεξιᾷς χειρὸς α'.) ἐκατέρω γόνατι α'. ὁ δεξιόμενος ἔχει ἐπὶ τ' κεφαλῇς ἕνα λαμπαρῶν, αἰσπερῶ ἄμω λαμπαρῶν α'. ἐπὶ μαστῶ ἐκατέρω α'. αἰσπερῶ ἀγκῶν α'. ἀκροῖς χειρὸς α'. αἰσπερῶ γόνατι α'. ἐκατέρω ποδὶ α'. ὑπὸ τ' αἰσπερῶν πόδα α'. ὅς κελεύεται πρὸς πρὸς. (τὸς πάντας ιζ'.)

## Καρκίνος.

## Οἶοι καὶ Φάτνη.

ΟΥτὸ δοκεῖ ἐν ταῖς ἀστροῖς περὶ τῶν δι' Ἡραν, ὅτι μόνος, Ἡρακλεῖς ἔσθ' ἄλλων συμμοχέωντων, ἔπε τῷ ὕδραν ἀνῆρει, ἐν τ' λίμνης οὐπηδήσας ἔδωκεν αὐτῷ τὸ πόδι, κατὰ τῷ φησὶ Πανύασις ἐν Ἡρακλεῖα θυμωδῆς εἰ' ὁ Ἡρακλῆς, δοκεῖ τῷ ποδὶ σωτηρίαν αὐτῶν, ὅταν μετὰ τῆς πρὸς πύγκη κατὰ τῷ μὲν ἐπὶ ἐν ταῖς ιβ'. ζωδίοις. καλεῖται δὲ πνὺς αὐτῶν ἀστέρας, ὅνοι, ὅς Διόνυσος ἀνήγαγεν εἰς τὰ ἄστρα. ἐπὶ δὲ αὐτοῖς καὶ φάτνη παράσημον, ἡ δὲ τῶν ἐστὶν ἐστὶν αὐτῶν.

Οπὲ ἐπὶ Γίγαντας ἐρατοδύοντες οἱ θεοί, λέγεται Διόνυσος ὁ Ἡρακλῆς, καὶ Σατύρες ἐπὶ ὄνων ποσειδέας, ἔπε πῶ δὲ ὁρατῶν αὐτοῖς τ' γίγαντες, πηλοῖον ὄντες ἀγκυρήσαντες οἱ ὄνοι· οἱ δὲ γίγαντες ἀκύναντες τ' φωνῆς, ἔφυγον· διὸ ἐπιμήτησαν ἐν τῷ καρκίνῳ εἶναι ἐπὶ δυσμῶς. ἔχει δὲ ὁ καρκίνος ἐπὶ τῷ ὀστέῳ ἀστέρας λαμπαρῶς β'. ἑτοίμῃ οἱ ἔνοι· β' δὲ νεφέλιον εἶναι ἡ ἐν αὐτῷ ὀρατῶν φάτνη, πῶ ἡ δοκεῖται ἐστὶν αὐτῶν. ἐπὶ ταῖς δεξιαῖς ποσὶν ἐφ' ἐκατέρω ἕνα λαμπαρῶν, ἐπὶ δὲ ταῖς αἰσπερῶς τῷ πρῶτος β'. λαμπαρῶς, καὶ ἐπὶ τῷ δευτέρῳ, καὶ ἐπὶ τῷ τρίτῳ, ὁμοίως ἐπ' ἀκροῖς αὐτῶν πτέρυγας· ἐπὶ τῷ τρίτῳ γ' ἐπὶ τῷ χιλῇ τ' δεξιᾷ γ'. ὁμοίως μετὰ τῶν ἐπὶ τῷ αἰσπερῶς χιλῇ (β'). οἱ πάντες ιζ'.

## Λέων.

ΟΥτός ἐστι μὲν τ' ἐπιφανὴς ἀστὴρ· δοκεῖ εἰ' ὑπὸ Διὸς ἡμιμήτην τῷ τὸ ζώδιον Διὸς β' τ' περὶ ἀπόδων ἡγεῖται. πνὺς δὲ φασιν, ὅτι Ἡρακλεῖς πρῶτος αἰὶτος ἐν τῷ μνημονότῳ, φιλοδοξῶν ᾧ μόνον τῶν ἐχ' ὁ πῶ τοις ἀνέλεον, ἀλλὰ συμπολακεῖς ἀπέπνιξε. λέγει δὲ ᾧ αὐτῷ Πείσανδρος ὁ Ρόδιος, ὅτι καὶ τὴν δειρὴν αὐτῷ ἔχεν ὡς ἐνδοξον πεπονηκώς· ἑτοῖς ἐπὶ ὅ ἐν τῇ Νεμείᾳ ὑπ' αὐτῷ φονεῖται. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τ' κεφαλῇς γ'. ἐπὶ τῷ τρίτῳ β'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ποδὶ λαμπαρῶν α'. ἐπὶ μέσῃς (χιλῇς) εἰ' ὑπὸ τῷ χιλῇ α'. ἐπὶ τῷ τρίτῳ α'. ἐπὶ τῷ ὀπίσθῳ γόνατι α'. ποδὶς α-

κρη λαμπαρόν α'. ἐπὶ τῆς τετραγώνου β'. ἐπὶ τῆς ῥάχους γ'. ἐπὶ μέσης τῆς κέρκας δ'. ἐπ' ἀκροῦ λαμπαρόν α'. ἐπὶ τῆς κηλίδας, α', ὁρῶν δὲ ὑπερ αὐτὸν ἐν τετραγώνῳ κατὰ τὴν κέκην ἀμυνεῖ ἐπ' α', οἱ καλεῖνται πολέμοι Βερενίκης Εὐεργέτου (τὰς πάντας ἰθ'·)

## Ηΐορος.

Οὗτος ἐστὶν Εὐεργέτου ἐξ Ηφαίστου καὶ Γῆς γυνάμνου τοῦτον λέγουσιν, ὅτε ὁ Ζεὺς εἶδεν πᾶσιν ἐν ἀνθρώποις ἄρμα ζεύξαντα ἵππων, θαυμάσια, ὅτι τῇ τῆς ἡλίας ἀνήμεν ἐποίησατο διφρεῖαν, ὑποζεύξας ἵππους λόκυας. πρῶτόν τε Αθλῶα πομπὴν ἤγαγεν ἐν ἀκροπόλει καὶ ἐποίησαν παρὸς τούτοις ἐπιφανῆ τὴν θυρίαν αὐτῆς σπεινιώνων. λέγει δὲ καὶ Εὐεργέτης παρὶ τ' γενέσεως αὐτῆς τὸν τρόπον τούτον, Ηφαίστου ἐρωτῶντα Αθλῶα, ἔβαλεαὶ αὐτῇ μιν ἡνέκα τῆς δὲ ἀπεσφοδμήτης, καὶ τὴν παρηνίαν μάχων ἀερεμῆτης, ἐν πνι τόπῳ τ' Αττικῆς κρύπτεια, ὃν λέγουσι ἐκείνη παρὰ τὴν ἑρμῆα Ηφαίστου, ὃς δόξας αὐτὴν κρατήσεν καὶ ἐπιτέμνει, ἡτληγείας ὑπ' αὐτ' τὰ δόρατα, ἀφ' ἧς τὴν ἐπιθυμίαν, φερεμῆτης εἰς τὴν γλῶσσαν τῆς πορείας, ἐξ ἧς γενεῇ αὐτῆς λέγουσι παῖδα, ὃς ἐκ τῆς Εὐεργέτου ἐκλήθη καὶ αὐξηθείς τετ' ὄρε, ἐξωμώθη ἀγωνιστὴς γενόμην. ἤγαγε δὲ ἐπιμελῶς ἐκ Παναθηναίων, ἐκ αὐτῆς Ηνίορον ἔχων παραβάτην ἀσπίδιον ἔχοντα, καὶ τελοφίαν ἐπὶ τ' κεφαλῇς ἀπ' ἐκείνης δὲ καὶ μίμησιν ὁ καλεῖται ἀπὸ βλάτης. ἐξημέρηται δὲ ἐν τῇ τῆς αὐτῆς καὶ οἱ ἑταῖροι. Μεταίης γὰρ φησι Δία γενάμνον, ἐν χειρὶ αὐτῆς ὑπὸ Ρεᾶς Θέμιδι. Θέμις δὲ Αμκαλθεία δουρὶ ἐβρέφει, τὴν δὲ ἔχουσαν ἀγὰ ὑποπτεῖν, τὴν δὲ ἐκλήθη Αμκαλθεία Δία. τὴν δὲ ἀγὰ εἶναι ἡλίας θυγατέρα φοβεράν ἔτι, ὡς τὰς κατὰ Κρήνον θεὰς βδελυτομῆρας τὴν μορφὴν τ' παρὰ, ἀξιώσας γῆν κρύψαι αὐτὴν ἐν ἡνί τ' κατὰ Κρήτιον ἀντῶν. ἐκ δὲ κρυψαμένη ἐπιμελείται αὐτῆς τῇ Αμκαλθείᾳ ἐν χειρὶ σπῆν, τὴν δὲ τῆς ἐκείνης γάλακτι τ' Δία ἐκλήθη. ἐλθόντων δὲ τῶν παρὰ εἰς ἡλικίαν, καὶ μέλλοντων ἡγαστοί πολεμῆν, ἐκ ἔχοντων δὲ ὅπλα, θαυμάσιον αὐτῶν τ' ἀγὰς τῇ δόρᾳ ὅπλα χρησάμεν, ἀφ' ἧς τὸ ἀπὸ αὐτῶν αὐτῆς καὶ φοβεράν, καὶ ἀφ' ἧς εἰς μέσην τὴν ῥαχὶν ῥεῖν ὑπὸ πρῶτον ἐχόν. ποιήσαντων δὲ ταῦτα τῷ Δίῳ, καὶ τῇ τέχνῃ φανέντων διπλασίονων, τὰ ὅσα δὲ τ' ἀγὰς καλύψαντων ἄλλα δόρα, καὶ ἐμψυχον αὐτὴν καὶ ἀθάνατον κατασκευάσαντων, αὐτὴν μὲν φασὶν ἄσπονδον ἔχοντιον κατασκευάσασθαι. πνὴς δὲ φασὶ Μυρτίλον ἀνὸς καὶ τ' ἡνίορον εἶναι τ' ἐξ Ερμῆς γενεῶν. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τ' κεφαλῇς α'. ἐφ' ἑκατέρων τ' ὤμων α'. ἂν τ' μὲν ἐπὶ τῶν ἀστερῶν λαμπαρόν, ὃς καλεῖται αἶψ. ἐφ' ἑκατέρων ἀγνώτων α'. (ὅς δὲ ξιφῆς χειρὸς α'.) ἀστερῶς χειρὸς β'. οἱ δὲ καλεῖται ἑταῖροι τὰς πάντας ὁκτά.

## Ταῦρος.

Οὗτος λέγει ἐν τοῖς ἀστροῖς περὶ αὐτοῦ, ἀφ' ἧς Εὐρώπῃς ἀγαγεῖν ἐκ Φοινίκης εἰς Κρήτιον, ἀφ' ἧς πελάγους, ὡς Εὐεργέτης φησὶν ἐν τῇ Φοινίᾳ. γὰρ ἐν τῇ τῆς ἐκείνης ἐπιφανείας ἐπὶ ὑπὸ Δίῳ πημῆεις. ἔπειτα δὲ φασὶ ἔαν εἶναι τ' ἱξ μίμημα, γὰρ ἐν δὲ ἐκείνης ὑπὸ Δίῳ ἐπιμήθη τὸ ἄστρον. τῆ δὲ ταύρε τὸ μέτωπον σὺν τῇ παρὰ πᾶσι καὶ ὑάδες καλεῖται παρὰ.



ᾠείχουσι, πρὸς δὲ τῇ ἀποθυμῇ τῇ ῥάχῃ, ἡ πλειάς ἐστιν ἀστέρων ἔχουσαι ἐπὶ αὐτῇ, διὸ καὶ ἐπὶ ἀστερῶν καλεῖται. ἔχοντων δὲ εἰ μὴ ἕξ, ὁ δὲ ἐβδιδυμῶ ἀμυαυρὸς ἐστὶ σφόδρα. ἔχει δὲ ταύτης ἀστέρων ζ'. ὁ δὲ ὑπεναντία ἔρπει καὶ τὸν ἑαυτὸν ἔχον την κεφαλὴν. ἐφ' ἑκατέρων δὲ τῶν κερμάτων ἐπὶ τῷ ὀφθαλμῷ α'. ὧν λαμπρότερον ὁ ἐπὶ τῷ ἀριστερῷ. ἐφ' ἑκατέρων τῶν ὀφθαλμῶν α'. ἐπὶ τῷ μυκτικῷ α'. ἐφ' ἑκατέρων τῶν ὤμων, α'. ἔτσι ὑάδες λέγονται, ἐπὶ δὲ τῷ ἀριστερῷ γόνατι β' ἐμμεσσηδίας α'. ἐπὶ τῶν χυλῶν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ γόνατος α'. ἐπὶ τραχήλῳ β'. ἐπὶ τῇ ῥάχῃ γ'. τὴν ἑκατὸν λαμπρότην, ὑπὸ τῶν χυλῶν ἑνα. ἐπὶ τῷ στήθει λαμπρόν α'. τὰς πάντας ιη'.

### Κηφός.

Οὗτος ἐν ταύτῃ τέλει τελευτᾷ, ὁ δὲ ἀρκυτὴς κύκλος αὐτὸν ἀπολαμβάνει ἀπὸ ποδῶν ἕως στήθους, ὅ δὲ λοιπὸν εἰς τὸ ἀνά μῆσιν ὡς πρὸς αὐτῷ, τῷ τε ἀρκυτῷ ὅτι φερὺ ἀρκυτῷ. ἦν δὲ ὡς Εὐρυπιδὴς φησὶν, Αἰθιόπων βασιλεύς, Ἀνδρομέδης δὲ πατὴρ, τὴν δὲ αὐτῷ θυγατέρα δοκεῖ παραφθῆναι τῷ κητει βορῶν, ὡς Περσὸς ὁ Διὸς διέσωσε, διὸ καὶ αὐτὸς ἐν τοῖς ἄστροις ἐτίθη, Ἀθλῶν γνῶμη. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῇ κεφαλῇ λαμπρὸς β'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. καὶ χειρῶν ἑκατέρων α'. ἀγκυλῶν ἑκατέρων α'. ζώνης γ'. λοξῶν ἀμυαυρῶν. χυλίας μῆσης λαμπρόν α'. δεξιῶν λαμπρόν α'. γόνατος α'. ποδὸς ἄκρας α'. (τὰς πάντας ιε'.)

### Κασσιόπεα.

Ταύτην ἱστορεῖ Σοφοκλῆς ὁ τὴν τραγωδίαν ποιητὴς ἐν Ἀνδρομέδῃ ἐρῶσαν ὡς καὶ ἄλλος ταύτης Νηρηΐων, εἰσελθεῖν εἰς τὸ σύμπλωμα, καὶ Ποσειδῶνα ἀφ' ἡφ' ἑαυτῇ τὴν χώραν, καὶ τὴν ἐπιπέμψαντα, διὸ καὶ (αἰτίαν) παράγει τῷ κητει ἢ θυγατρὶ οἰκείῳ. ἐξημερῶσαι δὲ ἐβλῶς ἐπὶ δίφρῳ κατηκμήν. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῇ κεφαλῇ λαμπρόν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ἀγκυλῶν ἀμυαυρὸν α'. ἐπὶ τῷ χερσὶ α'. γόνατος α'. ποδὸς ἄκρας α'. στήθους α'. ἀμυαυρὸν ἀριστερῷ μὴ λαμπρόν α'. γόνατος α'. λαμπρόν ἐπὶ τῷ πλυνθῇ α'. τῷ δίφρῳ ὅτι καὶ ἡφ' ἑαυτῇ γυνίαι α'. (τὰς πάντας ιγ'.)

### Ἀνδρομέδα.

Αὕτη καίτοι ἐν τοῖς ἄστροις, ἀλλὰ τὴν Ἀθλῶν τῶν Περσέως ἀθλῶν ὑπόμνημα, ἀφ' ἡφ' ἑαυτῇ τὴν χεῖρα, ὡς καὶ ὡς ἐτετέθη τῷ κητει ἀνδρῶν σωτήριον ὑπὸ τῷ Περσέως, ὅτι εἴλετο τῷ πατρὶ συμμῆναι, καὶ δὲ τῇ μητρὶ, ἀλλὰ αὐτὴν αἰρετῶν εἰς τὸ Ἀργεῖ ἀπῆλθε μετ' ἑκείνης, οὐ γὰρ πὶ φρονησάτω. λέγει δὲ καὶ Εὐρυπιδὴς σαφῶς ἐν τῷ ὡς αὐτῇ γεγραμμένῳ δράματι. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῇ κεφαλῇ λαμπρόν α'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. δεξιῷ ποδὸς β'. ἀριστερῷ α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ἀγκυλῶν α'. ἐπὶ ἄκρας τῇ χερσὶ λαμπρόν α'. ἐπὶ τῇ ζώνῃ γ'. ὑπὸ τὴν ζώνην δὲ. ἐφ' ἑκατέρων γόνατος λαμπρόν α'. ἐπὶ τῷ δεξιῷ ποδὸς α'. ἐπὶ τῷ ἀριστερῷ β'. (τὰς πάντας κ'.)

### Ἰώως.

## Ἰπῶος.

ΤΟΥΤΕ ΜΕΝΕ ΠΑ ἔμπροσθεν φαίνεται ἕως ὀμφαλῆ. Ἀργεὺς μὲν ἐν φησι τὸ ἐπὶ τῷ Ελικῶνι εἶναι ποιήσαντε κρήνην τῇ ὁπλῇ, ἀφ' ἧς καλεῖται Ἰππικρήνην. ἄλλοι δὲ τὸ πῆρασον εἶναι φασὶ τὸ εἰς τὰ ἄσπρα ἀναπνάναι, ὑστερον τ' Βελλεροφόντα πλώσεως, διότι δὲ ἔμην ἔχεν πτερυγας, ἀπώτανον δὲ καὶ ἡσι ποιεῖν τὸ λόγον. Εὐρυπιδὴς δὲ φησι Μελανίππῳ εἶναι πλὴν τῶ Χείρωνι θυγατέρα, ἡ δὲ Αἰόλος δὲ ἀπατηθεὶσαν φθαρῆναι, διότι τὸ ὄγκον τ' γαστρός φυγεῖν εἰς τὴν ὄρεν κακῆς ἀδινέσσης αὐτῆς τὸ πατέρα ἐλθεῖν κατὰ ζήτησιν, τὴν δὲ οὕτως καταλαμβανόμενον, πρὸς τὸ μὴ γνωσθῆναι, μετὰ μὲν φασὶν αὐτὴν, καὶ γὰρ ἔστι Ἰππον. διότι γὰρ πλὴν οὐδέ βαιαν αὐτῆς περὶ τῶ πατρὸς, ἡ δὲ Αρτέμιδι εἰς τὰ ἄσπρα τεθῆναι, ὅθεν τῷ Κενταύρῳ ἐκ ὁρατῆ ἐστὶ, Χείρων γὰρ λέγεται εἶναι οὐκ εἶναι τὰ δὲ ὀπίσθια μέρη αὐτῆς ἀφανῆ ἐστὶ πρὸς τὸ μὴ γνωστέως ἡλεικασθαι. ἐκ δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῷ πρὸς ὡς β'. ἀμωρῆς, ἐπὶ τῷ κεφαλῇ α'. ἐπὶ τῷ σισυρῶν α'. ἐφ' ἑκατέρῳ ὡπῶ ἀμωρῶν α'. τῷ περὶ τῶν δὲ ὡν τὸ πρὸς τῇ κεφαλῇ λαμπρότερον ἐπὶ τῷ ὡμῶ α'. σήδεα α'. ῥάχους α'. ὀμφαλῆ ἔχον λαμπρὸν α'. ἐμπροσθίων γυνάτων β'. ἐφ' ἑκατέρῳ ὡπλῆς α'. (τὸς πάντας ιη.)

## Κριός.

ΟὗΤΟ ὁ Φοῖβον ἀφροσύνας καὶ Ἐκλῶν ἀφροσύνας δὲ ὡν, ἐδῶκε αὐτῷ ὑπὸ Νεφέλης τὸ μήτερος. εἶχε δὲ χρυσὴν δρερῆν, ὡς Ἡσίοδος καὶ Φερεκύδης εἰρήκασι. ἀφροσύνας δὲ αὐτῶ κατὰ τὸ ἐνόησεν τῷ πελάγους τῶ ἀπ' οὐκείνης κληθέντος Ἐκκαστόντος, ἔρεψεν αὐτὴν καὶ τὸ κέρως διπλόσας. Ποσειδῶν δὲ σώσας τὴν Ἐκλῶν, καὶ μιχθεὶς, ἐγέννησεν ἐξ αὐτῆς πᾶν δὲ ὀνόματι Παύωνα. τὸ δὲ Φοῖβον εἰς τὸν Εὐξείνιον πόντον σπένοντα πρὸς Αἰθήλῃ διεκρίμισεν, ὡς καὶ ἐν Διὶ ὁδῶκε τὴν χρυσὴν δρερῆν, ὅπως μνημόσμων ἔχη, αὐτὸς δὲ εἰς τὰ ἄσπρα ἀπῆλθεν, ὅθεν ἀμωρότερον φαίνεται. ἔχει δὲ ἀστέρων ἐπὶ τῷ κεφαλῇ α'. ἐπὶ τῷ μυκτῆρων γ'. ἐπὶ τῷ τριχίλῳ β'. ἀκρὸς ἐμπροσθίων ποδῶν λαμπρὸν α'. ῥάχους δὲ κέρως α'. ὑπὸ τῇ κριλῶν γ'. ἐπὶ τῷ ἰχθῶ α'. ἐπὶ ἀκρῶ (ἐκατέρω) ὀπίσθιων ποδῶν α'. τὸς πάντας ιη.

## Δελταῖον.

ΤΟΥΤΟ ἐστὶ ὑπὸ τῇ τῇ κεφαλῇ τῶ κερῶ κείμενον. λέγεται δὲ οὐκ εἶναι ἀμωρότερον εἶναι, οὕτως δὲ τὸ γράμμα ἐπ' αὐτὸ κεῖται ἀπὸ Διὸς πρῶτον ἐκμυλῶντος, ὅς τ' ἀφροσύνας τῶν ἄσπρων ἐποίησεν. Φαῖ δὲ πνευ καὶ τὴν τ' Αἰγύπτιον ἔσιν, ἐν τῷ ἐν τοῖς ἄσπροις εἶναι πτερόν, καὶ τὸ Νείλον τριαύτῃ περὶ τὸν ποιήσαντα τὸ γράμμα, ἄλλα τὴν ἀσφάλειαν αὐτῇ πορροῶν, εἰς δὲ τὸ πρὸς οὐρανὸν ποιεῖμενον, καὶ εἰς τὴν τ' καρπὸν ἀνακαταστήν οὐχέριαν ὡρὰν ἐσθλόν. ἔχει δὲ ἀστέρων γ'. ἐφ' ἑκάστῃ τῶν γυνάων λαμπρῶς.

## Ἰχθύες.

## Ἰθύνες.

ΟΥτοὶ εἰσι τῷ μεγάλῳ ἰχθύϊ ἔκγονοι, ὡς εἶ τὴν ἰσορίαν ληπδῶσιν ἢ σαφέςτερον, ὅταν ἐπ' αὐτῷ ἔλθῃ. τῶν δὲ ἐκότες κείται ἐν ἐκατέρῳ μέρει θαλάσσης. ὁ μὲν γὰρ βορεῖοι, ὁ δὲ νότιοι καλεῖται. ἔχουσι δὲ συνδισμόν ἐν τῷ ἐμπασιῶν ποδὶ τῷ κρη. ἔχει δὲ ἀστέρως ὁ μὲν βορεῖοι β'. ὁ δὲ νότιοι ιε'. ὁ δὲ λῆρον αὐτῶν ὅσον συνέχεται, ἔχει ἀστέρως ἐπὶ τῷ βορείῳ γ'. ἐπὶ τῷ νότιῳ γ'. πρὸς ἀνατολὰς γ'. ἐπὶ τῷ συνδίσμῳ γ'. οἱ πάντες τῶν β'. ἰχθύων καὶ τῷ συνδίσμῳ ἀστέρως λθ'.

## Περσίδες.

Περὶ τῶν ἰσορίων, ὅτι ἐν τοῖς ἄστροις ἐτίθη ἀπὸ τὴν δόξαν, τῇ γὰρ Δανάη ὡς χευστὸς μιγῆς ὁ Ζεύς ἐβλήθησεν αὐτήν, ὑπὸ δὲ τῷ Πολυδάμῳ ἐπίμψθη εἰς Γοργόνας, τὴν τε κωμὴν ἔλαβεν παρ' Ἑρμῆ καὶ πᾶσι πέδιλα, ἐν εἰς ἀπὸ αἰετῶν ἐποιεῖτο τὴν πορείαν. δοκεῖ δὲ ἐκ ἀπὸ παρ' Ἡφαιστῶ λαβεῖν ἐξ ἀδάμαντος, ὡς Αἰχύλοιο ἐν Φόρκυσι φησὶ ὅτι τῶν τετραγώνων ποιητής. Φορκίδα Γραίας εἶχον παρ' ὕλακας καὶ Γοργόνας, αὐτὰ δὲ εἶνα εἶχον ὀφθαλμὸν, καὶ τὴν ἀλλήλων ἐδίδουσαν κατὰ φυλακὴν. τῆς δὲ οἱ Περσίδες ἐν τῇ παρὰδοσὶ, λαβὼν ἔρεψεν αὐτὸν εἰς τὴν Τελωνίδα λίμνην, καὶ ἔτις ἔλθον ἐπὶ τοῖς γοργόνας ὑπὸ κακίας, ἀφείλετο τὴν Μεδουσῆς τὴν κεφαλὴν, ἣν ἡ Ἀθηνᾶ ὡς εἶ τῇ ἐθηκεν αὐτῆς. τῇ δὲ Περσεΐ, τὴν ὡς τὰ ἄστρα θέσιν ἐποίησεν, ὅθεν ἔχον θωρεῖται, καὶ τὴν Γοργόνα κεφαλὴν. ἔχει οἱ ἀστέρως ἐπὶ μὲν τῇ κεφαλῇ α'. ἐφ' ἐκατέρῳ ὀμῳ λαμπρὸν α'. ἐπ' ἄκρας τῇ δεξιᾷ χειρὶ λαμπρὸν α'. ἀγκῶν α'. ἄκρας χειρὶ ἀριστερῇ α'. ἐν ἡ τῇ κεφαλῇ δοκεῖ τῇ Γοργόνα ἔχειν. (τὴν κρηλίας α'.) δεξιᾷ μὲν λαμπρὸν α'. γόνατο (ἐκότερον) α'. ἀντικνημῖς (ἐκατέρῳ) α'. (ποδὶ α'. ἀμφοτέρῳ) ὡς τῶν Γοργόνων παλαστήματα γ'. ἡ δὲ κεφαλὴ καὶ ἡ ἄσπερ ἀναστῶ ὀφθαλμῶ, ἀπὸ δὲ νεφελώδους συστροφῆς δοκεῖ πῶς ὀφθαλμῶ. (τῶν πᾶν τοῖς ιε'.)

## Πλειάδες.

ΕΠὶ τῷ ὀπτιμῆς τῷ πᾶσι τῇ καλεσμένης ῥάχως πλειάδες εἰσι, συνηγμένης δὲ αὐτῆς εἰς ἀστέρως ζ'. λέγουσιν εἶνα τῇ Ἀτλαντῷ θυγατέρων, διὸ καὶ ἐπὶ ἄσπερον καλεῖται. ἔχον ὁρῶνται δὲ αἱ ζ'. ἀπὸ αἰσ'. τὸ δὲ αἶψον ἔτι πῶς λέγει. ὡς μὲν γὰρ φασὶ θεοὶ μιγῆναι, τὴν δὲ μίαν θνητῶν. τρεῖς μὲν αὖν μιγῆναι Διὶ Ἠλέκτρων, ἔξ ἧς Δάρδανος, Μετῶν ἔξ ἧς Ἑρμῆς, Ταυρῆτιον, ἔξ ἧς Λακεδαιμόνων. Ποσειδῶνι δὲ δύο μιγῆναι, Αλκυονίδων, ἔξ ἧς Υειδῶς, Κελαιῶν, ἔξ ἧς Λεῦκος. Στερόπη δὲ λέγεται Ἀρεΐ μιγῆναι, ἔξ ἧς Οινόμαχος ἐβλήτο. Μερόπη δὲ Σισύφῳ θνητῷ, διὸ παναφανής ἐστι. μεγίστη οἱ ἔχουσι δόξαν ἐν τοῖς ἀνθρώποις ἐπιστημάνουσαν κατ' ὥραν. θέσιν οἱ ἔχουσι οὐ μάλιστ' ἐκείνη κατὰ τὴν Ἰππάρχον, τριγωνοειδὲς σχῆμα.

## Λύρα.



Λύρα.

Αὕτη ἐννάτη κέεται ἐν τοῖς ἄστροις, ἐστὶ δὲ μεσῶν κατεσιδύαται δὲ τὸ  
 ἄλ' πρῶτον ὑπὸ Ερμῆ ἐκ τῆς χελώνης, καὶ τῷ Απόλλωνι ἑοῶν· ἔχει δὲ  
 χορδαὶς ἐπὶ τῷ Ἀτλαντιέῳ. κατέβαλε δὲ αὐτῷ Απόλλων, καὶ  
 συναρμολογεῖται ὧδ' αὖ, Ορφεὺς δέδωκεν· ὃς Καλλιόπης υἱὸς ἂν, μιᾷς  
 τῶν μεσῶν, ἐποίησε πᾶς χορδαὶς ἐνεία, ἀπὸ τῆς τῶν μεσῶν ἀριστερῆς, ἢ παρὰ  
 ῥαχιν ἐπιπλέον ἐν τοῖς ἀνθρώποις δοξαζόμενον· ἕτως, ὥστε καὶ ὑπολήψιν  
 ἔχεν παρὰ αὐτῷ τοιαύτῳ, ὅτι ἢ πᾶς πέρας καὶ τὰ θηρία ἐκάλει Δία τῆς  
 αἰδῆς· ὃς τῷ Διόνυσον ὅτι ἐπέμπε, τὸ δὲ Ἡλίου μέγιστον τῷ θεῷ ἐνὸς μίμνεν  
 εἶναι, ὃν καὶ Απόλλωνα παροσηρέευσεν· ἐπεγείρομενός τε τῆς νυκτὸς κα-  
 τὰ τὴν ἑωθινὴν ἐπὶ τὸ ἥος· ὁ καλέμενον Πάριον, παρὰ τὴν πᾶν ἀνατο-  
 λὰς, ἵνα ἴδῃ τὸ Ἡλίου παρῶν. ὅθεν ὁ Διόνυσος ὀργισθεὶς αὐτῷ, ἐπεμ-  
 ψε τοῖς Βασιλεύσιν, ὡς φησὶν Αἰχὺλ· ὁ ποιητὴς, αἱ πνὲς αὐτὸν διέσωσα-  
 σάν, καὶ τὰ μέλη διέριψαν χωρὶς ἕκαστον· αἱ δὲ μεσῶν συναρμολογεῖται  
 ῥαχιν ἐπὶ τοῖς λεγόμενοις Λεομήτοις· τὴν δὲ λύραν ἐκ ἕκαστου ὅταν δώ-  
 σῃ, τὸ Δία ἡξίωσιν καὶ παρὰ τὴν εἶναι, ὅπως ἐκείνη τε καὶ αὐτῶν μνημό-  
 σμων τοῦ ἐν τοῖς ἄστροις. τῶν δὲ ἐπινύουσιν, ἕτως ἐπὶ τὴν ἐπισημασί-  
 αιν δὲ ἔχει ἐπὶ τῷ ἐκείνῃ συμπλήρωμα, δυομένη κατ' ἄνω. ἔχει δὲ ἀστέ-  
 ρους ἐπὶ τῷ κενῶν ἑκατέρω α'. ἐφ' ἐκείνης πῆχυν α'. ἀκρότητι ὀμοῖως α'.  
 ἐφ' ἑκατέρω ὀμων α'. ἐπὶ ζυγῷ α'. ἐπὶ τῷ πυθμένι α'. λυμῶν ἢ  
 λαμῶν. τὸς πάντας δ'.

Κύκλος.

Οὗτος ἐστὶν (ῥένιος) ὁ καλέμενος μέγας, ὃν κύκλῳ εἰσάγει· λέγεται δὲ τὸ  
 Δία ὁμοιωθῆναι τῷ ζῳῷ τῷ Νεμέσῳ ἐρατῶν, ἐπεὶ αὐτὴ πᾶσαν  
 ἡμεῖς μορφῶν, ἵνα τὴν παρθέναν φυλάξῃ, ἢ τότε κύκλῳ γένηται· ἔπει  
 ἢ αὐτὸν ὁμοιωθῆναι τῷ ὀρνέῳ ζῳῷ, κατεπλήρωμα εἰς Γαμινῶνται τῆς Αἴτι-  
 κῆς, καὶ καὶ τὴν Νέμεσιν φέρεται· τὴν δὲ τεκεῖν ὄν, ἐξ ἧς ἐκκαλεσθῆναι καὶ  
 ῥησὶς τὴν Ελένην, ὡς φησὶ Κρότης ὁ ποιητὴς, καὶ Δία τὸ μὴ μεταμορ-  
 φῶνται αὐτὸν, ἀλλ' ἕτως ἀναπλήρωμα εἰς τὸ ἔρανον, ἢ τὸν τύπον τῶν κύκλων  
 ἔθηκεν ἐν τοῖς ἄστροις· ἐστὶ δὲ ἐπὶ τῷ οἷον τότε λῶν. ἔχει δὲ ἀστέρας  
 ἐπὶ τῷ τῆς κεφαλῆς λαμῶν α'. ἐπὶ τῷ περὶ τὴν λαμῶν α'. ἐπὶ  
 τῆς δεξιᾷ πτέρυγι ε'. ἐπὶ τῷ σώματι δ'. ἐπὶ τῷ ὀρθοπυγίῳ  
 α'. ὃς ἐστὶ μέγας. (τὸς πάντας ἰβ'.)

Υδροχόος.

Οὗτος δοκεῖ κεκλήσθαι ἀπὸ τῆς προξείας ὑδροχόου, ἔχων γὰρ ἔσηκεν  
 οἰνοχόον, καὶ ἔκχυσιν πολλὰ ποιεῖται ὕδατος. λέγεται δὲ πνὲς αὐτὸν εἶναι  
 τὸ Γανυμήδην, ἱκανὸν ὑπολαμοῦσαντες σημεῖον εἶναι τὸ ἐκχυρῶν  
 τὸ εἶδον ἕτως, ὡς περὶ οἰνοχόον χεῖρ. ἐπὶ τῷ δὲ καὶ τὸ ποιητὴν μαρτυρεῖται  
 διὰ τὸ λέγειν αὐτὸν, ὡς ἀνεκρωσθῆναι ἕως πᾶς τὸ Δία καὶ ὑπερενεγκας  
 ἵνα οἰνοχόῃ, αἰετὸν κρῖναν αὐτὸν τῷ θεῷ· ὅτι τέτυκεν αὐτὸν ἀθανάσιον, τοῖς  
 ἀνθρώποις ἀγνώστον εἶναι· ἢ δὲ γινόμενῳ ἔκχυσις ἐκάλει τὸν ἑκτατον, ὃ καὶ  
 ὑπὸ τῷ θεῷ πῆναι, εἰς μαρτυρεῖται (ὡς πνὲς λέγεται) τῆς εἰρημότητος πόσε-

ως τ' ἰδεῖν ὑπελαμείνοντες τὸτο εἶναι. ἔχει δ' ἄστρας, ἐπὶ τῆς κεφαλῆς ἀμωρὺς β'. ἐφ' ἑκατέρων ὤμων α'. ἀμφοτέρως μεγάλας. ἐφ' ἑκατέρῳ ἀγκῶνι α'. ἐπ' ἀκρῶς χειρὸς δεξιᾶς λαμψαῖον α'. ἐφ' ἑκατέρῳ μαστῶ α'. ὑπὸ τὰς μαστῶς ἑκατέρωθεν α'. ἀρσενεῖς ἰχίους α'. ἑκατέρῳ γόνατι α'. δεξιᾶς κνήμης α'. ἑκατέρῳ ποδὶ α'. (τὰς πτέρυγας ιζ.) ἡ δὲ ἔκχρσις τῶ ὕδατός ἐστιν ἐξ ἀρσενῶν ἔχουσα ἀστέρας (λ.) ιγ'. οἱ εἰσι λαμψαῖοι, (λοιποὶ δὲ ἀμωρῶι.)

### Πάν.

Οὗτός ἐστι τῷ εἶδει ὄμβριον τῷ αἰρίπανι, ἐξ οὐκένου δὲ γέγονεν ἔχει δὲ θηρία καὶ κάτω μέρη, καὶ κέρατα ἐπὶ τῇ κεφαλῇ. ἐν μὲν δὲ αὖ τὸ σμύτρωφον εἶναι τῷ Διὶ, κατὰ τὴν Ἐπιμυρίδην ὃ ἔστι Κρητικὸν ἱστορῶν φησιν, ὅτι ἐν τῇ Ἰδη σὺν ἡμῶν αὐτῷ, ὅτε ἐπὶ τὰς Τιτῶνας ἐσπράττουσιν. ἔτι δὲ δεκεὶ εὐρεῖν τὸ γόχλον, ἐν ᾧ τὰς συμμέτρους κατὰ πάλιν, αὖ τὸ τῆς ἡχας πανικῶν καλεῖσθαι, ὃ οἱ Τιτῶνες ἐφύργον. παραλαβὼν δὲ (ὁ Ζεὺς) πλὴν ἀρχὴν ἐν τοῖς ἀστροῖς αὐτὸν ἔθηκε, καὶ τὴν ἡχὰ τὴν μυτιέρα. αὖ δὲ τὸ γόχλον ἐν τῇ θαλάσῃ, παρασημῶν ἔχει ἰχθυῖον. ἔχει δ' ἄστρας ἐφ' ἑκατέρῳ κέρατι α'. λαμψαῖον, ἐπὶ τῇ κεφαλῇ β'. τετραχίλια γ'. σήματα δ'. ἐμωποδίστα πεδύς α'. ῥάχους ζ'. γαστρός ε'. ὤφους β'. λαμπρῆς, τὰς πτέρυγας καὶ.

### Τοξότης.

Οὗτός ἐστιν ὁ τοξότης, ὃν οἱ πολλοὶ λέγουσι κένταυρον εἶναι ἔπειτα δ' ἔφασι, αὖ τὸ μὴ τετρασκελὴ αὐτὸν ὀφθαλμοῖς, ἀλλ' ἐσηκῆται καὶ ἔξιδοντο κενταύρων δὲ εἰδὲς ἔξω κέχρηται, ἔτι δ' ἀνὴρ ὢν σκέλη ἔχει ἴππου, καὶ κέρην κατὰ τὴν οἱ Σάτυροι· διότι αὐτοῖς ἀπίθανον ἔδοκεν εἶναι. ἀλλὰ μάλιν Κρότον τὸν Εὐφύμης τὸν μαστῶν τεοφῶν οἰκεῖν δ' αὐτὸν καὶ διατίθειτο ἐν τῷ Ελικῶνι, ὃν καὶ αὐτὸς πλὴν τοξείαν εὐφύμην, πλὴν τεοφῶν δὲ τὸν ἀγρίων ἔχειν ἐποίησαν, κατὰ τὴν φησὶ Σωσίτη. συμμίσθονται δὲ τοῖς μέσταις, καὶ ἀκόντια αὐτῶν ἐπισημασίας, ἐπαμειβόμενοι κρότον παῖνται· τὸ γὰρ τὸ φωνῆς ἀσπερὶς ἡμῶν ὑπὸ ἐνός κρότου σημαγνόμενον, ὅθεν ὀράντες τῶτον, καὶ οἱ ἄλλοι ἐπρωτίον τὸ αὐτὸ. διότι αὐτὸς μαστῶν τοξότης τῇ τέττα βελήσῃ, ἡξίωσαν τὴν Δία ἐπιφανῆ αὐτὸν ποιῆσαι ὅσοι ὄντο, ὅς ἔτι ἐν τοῖς ἀστροῖς ἐπέτη τῇ τῇ χειρὶν χρίσῃ, πλὴν τοξείαν αὐτοῦ λαβὼν σύσημον. ἐν δὲ τοῖς ἀνθρώποις ἐμεινεν ἡ οὐκένου πρῶτος, ὃ ἐστὶ καὶ πολλοὶ αὐτὸ μαρτύρουσι, ὅτι πάντες ἐστὶ σαρφῆς, ὃ μόνον τοῖς ἐν χέρσιν, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἐν πλάγι, διότι οἱ γραφοντες αὐτὸν κένταυρον, αὖ μαρτυροῦσιν. ἔχει δ' ἄστρας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ β'. ἐπὶ τῇ τῶς β'. ἐπὶ τῇ ἀκίδῃ β'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ ἀγκῶνι α'. ἀκρῶς χειρὸς α'. ἐπὶ τῇ καρδίᾳ λαμψαῖον α'. ῥάχους β'. ἐμωποδίστα γόνατι α'. ὀφθαλμοῖς α'. τὰς πτέρυγας ιζ'. τὰς δὲ λοιπὰς ζ'. ἀστέρας ὑπὸ τὸ σκέλη. ὄμβριοι δὲ εἰσι τὸ ὀποδίσταν μὴ δεικνυμένων ὅλων φανερωῶν.

### Τόξον.

Τοῦτο τὸ βέλος ἐστὶ τοξικόν, ὃ φασιν εἶναι Απόλλωνα, ὅτε δὴ τὰς Κλυκλωπας τῷ Διὶ κεραιὸν ἐργασασμένης, ἀπὸ κτήτι δὲ Ἀσκληπιόν· ἔκρυψε

Ψε δὲ αὐτὸ ἐν ὑπερβορείοις, ἔκ τ' ὀναὸς ὁ πῖερινος. λέγει δὲ πῶς πρην ἀπηνέχεται, ὅτε τὴ φόνος αὐτὸν ὁ Ζεὺς ἀπέλυσε, καὶ ἐπαύσατο τ' παρὰ Ἀδμήτῳ λατρεῖας, πρὶν ἢς λέγει Εὐριπίδης ἐν τῇ Ἀλκίσιδι. δοκεῖ δὲ τύπε ἀνακημιδῆναι ὁ οἷστος μετὰ τ' κρητοφόρος Δήμητρός. Ἀλλὰ τὴ Ἀρε-  
ος. ὡς δὲ ὑπερμεθέης, ὡς Ἡρόκλειδης ὁ Πονπῆς φησὶν ἐν τῷ πρὸς διανομοῦναι, ὅταν εἰς τὰ ἄστρα τέθεικε τὸ βέλτε ὁ Ἀπόλλων, εἰς ὑπόμνη-  
μα τ' ἑαυτὸς μάχης καταπελάσας. ἔχει δ' ἀστέρας δ'. ἐπὶ τῷ ἄκρῳ α'. κατὰ τὸ μέσον αἰμαυρὸν α'. ἐπὶ τῷ χαλῶματι β'. δύσημῳ δὲ  
ἐστὶν ὁ εἰς. οἱ πάντες δ'.

### Αετός.

Οὗτος ἐστὶν ὁ Γανυμήδην ἀνακημίσας εἰς ἔραν ἐν τῷ Διὶ, ὅπως ἔχη οἰ-  
νοχόον. ἐστὶ δὲ ἐν τοῖς ἄστροις, διόσκει καὶ πῶς πρην, ὅτι οἱ θεοὶ τὰ πῖνα  
διεμερίζουσιν, ὅταν ἔλαχεν ὁ Ζεὺς, μόνον δὲ τ' ζῶν ἀνθρώπων ἱππῶν  
τῆς ἀκτῆς ἐκ παλαιῶν, ἔχει δὲ τὴν ἡγεμονίαν ἀπάντων. ἐξημέ-  
πται δὲ Ἀφροδίτῳ πρὸς πῖρυν, ὡς ἀνὴρ κατὰ πῖρυν. Ἀγλαο-  
θένης δὲ φησὶν ἐν τοῖς Ναξιακοῖς γυνόμηναι τὴν Δία ἐν Κρήτῃ, καὶ κατὰ  
κράτος Ζητήμην, οὐκ ἔστιν ἐκλαπῶν καὶ ἀχθῶν εἰς Νάξον. ἐκτρα-  
φέντα δὲ ἐν γυνόμηναι ἐν ἡλικίᾳ, τὴν τ' θεῶν βασιλείαν κατὰ χεῖρ. ἐξ-  
ορμῶνται δὲ ἐκ τ' Νάξου ἐπὶ τὰς Τιτῶνας, καὶ αἰτὸν αὐτῷ φανῆναι  
συνίεναι. τὴν δὲ οἰωνοῦμενον, ἰερὸν αὐτὸν ποιήσας κατὰ πελάσας, καὶ  
Ἀλλὰ τὸ ἐν ἐρανῶν τῆς αἰωνιότητος. ἔχει δὲ ἀστέρας δ'. ὡς ὁ μέσος  
ἐστὶ λαμπερός.

### Δελφίνα.

Οὗτος ἐν τοῖς ἄστροις λέγεται πελάγῃ δι' αἰτίαν τοιαύτην τὴν Ποσει-  
δῶν ἐκλαπῶν τὴν Ἀμφιτρίτῃν λαβεῖν εἰς γυνῆα, ὅλα δὲ  
θεῖσα ἐκείνη ἔφυγε πρὸς τὴν Ἀτλαντῇ, Ἀφροδίτῃ τὴν παρθενίαν  
παύσασα. ὡς δὲ καὶ ἐκ τῆς Νηρηίδος ἐκρῖνον ἐκρυμμένης ἐκεί-  
νης, πολλὰς ὁ Ποσειδῶν ἐξέπεμψε μνηστῆρας, ἐν οἷς καὶ τὴν Δελφίνα.  
πλανώμενται δὲ κατὰ τοὺς νήσους τῆς Ἀτλαντῆς, πρὸς αὐτῇ πρὸς  
ἀγέλλαις ἐκ τῆς Ποσειδῶνα. ὁ δὲ γήρας αὐτῇ, μεγίστας τιμὰς  
ἐν τῇ θαλάσῃ αὐτῇ ἔδωκεν, ἰερὸν αὐτῇ ὀνομάσας εἶναι, καὶ εἰς τὰ ἄστρα  
αὐτῇ σύστημα ἔθηκεν. ὅσοι δ' ὡς αὐτῇ τῷ Ποσειδῶνι χαρίσας θέλουν,  
ἐν τῇ χειρὶ ποιεῖν ἔχοντα τὴν Δελφίνα, τὴν διεργασίας μεγίστης δοῖαν αὐ-  
τῷ ἀπνεύμοντες. λέγει δὲ πρὸς αὐτὴν καὶ Ἀετμίδωρ ἐν τῇ Ελεγκίᾳ  
τῆς πρὸς ἔρωτος αὐτῷ πεποιημένης βίῳ. ἔχει δ' ἀστέρας ἐπὶ τῷ  
ῥάματι α'. ἐπὶ τῷ λοφίᾳ β'. ἐπὶ τῷ πρὸς τῇ κοιλίᾳ πῖρυν γ'. νω-  
πιῶν α'. ἔρως β'. τὰς πάντας δ'. λέγεται δὲ ἐκ φιλόμυθον εἶναι τὸ ζῶν,  
Ἀλλὰ τὸ ἀπὸ τῶν μυθῶν τὴν αἰετὸν ἔχειν τὴν ἀστέρα.

### Ωρίων.

Τοῦτον Ἡσίοδος φησὶν Εὐρυάλης τὴν Μίνω, καὶ Ποσειδῶνι εἶναι.  
δοθῆναι δὲ αὐτῷ δρεάν, ὥστε ἐπὶ τῇ κυμάτειν πορεύεσθαι, κατὰ πῖ  
ἐπὶ



ἐπὶ τῇ γῆς. ἐλθόντα δὲ αὐτὸν εἰς Χίον, Μερόπῳ τῷ Οἰνοπίανῳ· βιά-  
σατο οἰνωθέντα· γνόντα δὲ τὸ Οἰνοπίανον, ἐξαλειπὼς ἐνεγκέντα τῷ ὕ-  
βρειν, ἐκτεφλώσας αὐτὸν, καὶ ἐν τῇ χώρῃ ἐκβαλεῖν· ἐλθόντα δὲ εἰς Λημ-  
νον, αἰτιόοντα Ἡφάστῳ συμμίζειν· ὃς αὐτὸν ἐλεήσας, δίδωσιν αὐτῷ  
Ἡνδοαλίαν· τὴν αὐτῆς οἰκίαν οἰκέτω, ὅπως ὁδηγῇ καὶ ἡγήσεται αὐτοῦ· ὃν  
λαβὼν, ἐπὶ τῇ ὥμῳ ἔφερε, σημαίνοντα πᾶς ὁδὸς. ἐλθὼν δ' ἐπὶ τοῖς ἀ-  
νατολῇ, καὶ ἡλίῳ συμμίζας, δοκεῖ ὑμνοῦσθαι, ὅς ἔτις ἐπὶ τῇ Οἰνοπί-  
ανῃ ἐλθεῖν πείλιν, ἡμωρίαν αὐτῷ ἐπιθήσων, ὃ δὲ ὑπὸ τῇ πολιτῶν ὑπὸ  
γῆν ἐκέρυπτο. ἀπελπίσας δὲ τῷ ἐκείνῳ ζήτησιν ἀπῆλθεν εἰς Κρήτιν,  
ὅπου τοῖς θῆρας διῆκε κυνηγετῶν, τῷ Ἀρτέμιδῳ παύσης καὶ τῆς Λητῆς·  
ὃς δοκεῖ ἀπειλήσας ὡς πᾶν θηρίον ἀνελεῖ τῷ ἐπὶ τῇ γῆς μνημόρων·  
θυμωθεὶς δὲ αὐτῷ Γῆ, ἀνῆκε σκορπίον ὀμμεγέτη, ὑφ' ὃ τὰ κέντρῳ πη-  
γῆς ἀπόλετο· ὅθεν διὰ τὴν αὐτῆς ἀνδρίαν ἐν τοῖς ἄστροις αὐτὸν ἔθηκεν ὁ  
Ζεὺς, ὑπὸ Ἀρτέμιδῳ καὶ Λητῆς ἀξιοθεῖς· ὀμμίας καὶ τὸ θηρίον, τῷ εἶναι  
μνημόσμων καὶ τῆς πράξεως. ἄλλοι δὲ φασιν αὐξήσθαι τῶν ἐρ-  
ωδιῶν τῆς Ἀρτέμιδῳ, τῷ δὲ σκορπίον ἀνενεγκεῖν κατ' αὐτῆς, ὑφ' ὃ  
κρυπτόντα ἀποθανεῖν. τὰς δὲ θῆρας ἐλεήσας αὐτὸν ἐν ἐρωτῇ κατεπερί-  
σσευε, καὶ τὸ θηρίον εἰς μνημόσμων τῆς πράξεως. ἔχει δ' ἀστέρας ἐπὶ μὲν τῆς  
κεφαλῆς γ'. αἰμαυρῆς· ἐφ' ἑκατέρῳ ὥμῳ λαμπρὸν α'. ἐπὶ τῇ δεξιᾷ  
ἀγκῶν ὁ α'. ἐπ' ἀκρῶς χειρὸς α'. ἐπὶ τῆς ζώνης γ'. ἐπὶ τῇ ἐν χειρὶ-  
δι καὶ γ'. αἰμαυρῆς· ἐφ' ἑκατέρῳ γόνατι λαμπρὸν α'. ἐφ' ἑκατέρῳ ποδὶ ὀμμίας  
λαμπρὸν α'. (τὰς πᾶντας ιζ')

### Κύων.

Περὶ τῆς ἰσχυρείας, ὅτι ἐστὶν ὁ δοθεὶς Εὐράπη φύλαξ μετὰ τῷ δρᾶ-  
κοντι· αἰμφοτέρῳ δὲ πᾶσι Μίνως ἔλαβε· καὶ ὑπερὸν ὑπὸ Πρόκλει-  
δῳ ὑμνοθεῖς ἐν νύσῃ, ἐδωρήσατο αὐτῇ. μετὰ δὲ χρόνον Κέφαλον  
αἰμφοτέρων αὐτῶν ἐκράτησε διὰ τὸ εἶναι Πρόκλειδῳ ἀνδρα. ἦλθε δὲ εἰς  
πᾶς Θήβας ἐπὶ τὴν ἀλώπεκα ἀγων αὐτῇ, εἰς μὲν λόγιον ἦν ὑπὸ μηδε-  
νός ἀπώλετο, ἔχ' ἔχων ἔν ὃ, ἡ ποιήσας ὁ Ζεὺς, τὴν μὲν ἀπελίσσας, τὴν δὲ εἰς  
τοῖς ἄστροις ἀνήγαγεν ἀξιον κείνας. ἔπειτα δὲ φασιν αὐτὸν εἶναι κυνὰ Ω-  
ρίαν, ὅπου τοῖς θῆρας γνομῶν συνώπειτο, κατὰ περ καὶ τοῖς κυνηγετῶσι  
πάντο τὸ ζῶον συνωμνύσας δοκεῖ τὰ θηρία ἀναχθῆναι δὲ αὐτὸν εἰς τοῖς ἄ-  
στροις, κατὰ τὴν Ωρίανος ἀναγωγὴν, ὅς τῶν εἰκότως γενηνός, διὰ τὸ μη-  
δὲν ἀπώλετο τῷ συμβεβηκότων Ωρίανι. ἔχει δ' ἀστέρας ἐπὶ μὲν τῇ κεφα-  
λῇ (α' ὃς ἴσως λέγεται) τῇ γλώτῃ α'. ὃν καὶ σείρειν καλεῖσι· μέγας δ' ἐστὶ  
ὁ λαμπρὸς· τὰς δὲ τοιαύτας ἀστέρας οἱ ἀστρολόγοι σείεις καλεῖσι, διὰ τὴν  
τῆς φλογὸς κίνησιν· ἐφ' ἑκατέρῳ ὥμῳ α'. αἰμαυρὸν, σῆθος β'. (τῆς ῥά-  
χως β'.) ἐμπροσθὶς ποδὸς γ'. κηλίας β'. ἐπὶ τῇ ἀκρῇ ἰσχυρὸν α'. ἀκρῇ  
ποδὶ α'. ἐπὶ δεξιᾷ ποδὸς α'. κέρκας δ'. τὰς πᾶντας κ')

### Λαγῶς.

Οὗτός ἐστιν ἐν τῇ καλεσθῆναι κυνηγία ὀρεθεῖς, διὰ δὲ τὴν ταχὺτητα  
τῆς ζώας, ὁ Βερμῆς δοκεῖ θέναι αὐτὸν ἐν τοῖς ἄστροις· μόνον δὲ τῷ  
τετραπόδῳ δοκεῖ κύων πλείονα, ὃν τοῖς μὲν κύει, τοῖς δ' ἔχει ἐν τῇ κη-  
λίᾳ,

λία, κατὰ τὴν Ἀριστοτέλην ὁ Φιλόσοφος λέγει ἐν τῇ περὶ τῶν ζώων πρῶτῃ μαθησίᾳ. ἔχει δὲ ἄστερας ἐφ' ἑκατέρων ὠτίων α'. ἐπὶ τῆς σώματος γ'. ὡς ὁ ἐπὶ τῆς ράχους λαμπρὸς. ἐφ' ἑκατέρων ὀπίσθιων ποδῶν α'. (τὰς πάντας ζ').

## Αργώ.

Αὕτη δὲ τὴν Ἀθλουσαν ἐν τοῖς ἄστροις εἰσήχθη πρῶτη ᾧ αὕτη ναῦς καποκυδισμένη, καὶ ἀρχὴν ἐπεκρύνθη φωνήεσσα δὲ γηνομένη, πρῶτη τὸ πέλαγος διείλεν ἄστρον ὄν, ἐν ᾧ τοῖς ἐπιγνομμοῖς παράδειγμα σφαιτέρου. εἰς δὲ τὰ ἄστρα ὑπετέθη τὸ εἶδωλον ἐκ ὅλων αὐτῆς, οἱ δὲ οὐρανὸς εἰσιν ἕως τῆς ἰσθμοῦ τοῖς πηδαλίοις, ὅπως ὁρῶντες οἱ τῇ ναυπηγῶν χρωσμένοι, παρρῶσιν ἐπὶ τῇ ἐργασίᾳ, αὐτῆς τε διὰ ἀντήρατ' ἀφαινεῖν ἔσσης ἐν τοῖς θεοῖς. ἔχῃ δὲ ἄστερας ἐπὶ τῇ πρύμνῃ δλ'. ἐφ' ἐνὶ πηδαλίῳ ε'. καὶ πρὸς ἑτέρῳ δλ'. σολιδ' ὀκρας γ'. καπιερώματα ε'. ὑπὸ σρόπων δ'. περὶ ἀπλοῦς ἀκμήλους. (τὰς πάντας κζ').

## Κήτος.

Τοῦτο ἐστὶν ὁ Ποσειδῶν ἐπεμψε Κηφεῖ, δλ' ὁ Κασπέπειαν ἐρίσσει περὶ κάκκας τῆς Νηησίσι. Περσὺς δλ' αὐτὸ ἀνείλε, καὶ δλ' τῆς εἰς τὰ ἄστρα ἐτέθη ὑπόμνημα τῆς πρῆξως αὐτοῦ. ἰσπεῖ δὲ ταῦτα Σοφοκλῆς ὁ τῶν τραγῳδιῶν ποιητὴς ἐν τῇ Ἀνδρομέδῃ. ἔχει δὲ ἄστερας ἐπὶ τῆς ἑσθῆς β'. ἀμύωνες, ἀπὸ δὲ τῆς ἐσθῆς τῆς κυρτώμεται ὑπὸ τῆς κενεῶν ε'. ὑπὸ τὴν κοιλίαν δ'. τὰς πάντας ιγ'.

## Ηελιδανός.

Οὗτος ἐστὶν ὁ ποδὸς ὁ Ωελιδανός, ὁ ἀεὶ περὶ τὴν ἀρχὴν ἔχῃ καλεῖται δὲ κατὰ τὴν Ἀρχαίαν ηελιδανός, ὁ δὲ μίαν δὲ ἀπὸ τοῦ περὶ αὐτῆς φέρει. ἐπεὶ δὲ φασὶν ἀναμόλυντον αὐτὸν εἶναι Νεῖλον, μόνος ᾧ ἔσθ' ἀπὸ μισημβείας πρὸς ἀρχαῖς ἔχῃ, πολλοῖς δὲ ἄστροις δλ' ἀκεκρόσμη. ὑπὸ κεῖται δὲ αὐτῷ καὶ ὁ καλὸς μὲν ἀσὴρ καὶ νῶτος, ὅς ἐκρίζει πρὸ πηδαλίου τῇ ἀργύς. τὰς δὲ ἐδὲν ἄστρον κατώτερον φαίνεται, διὰ τὸ περὶ γαίᾳ καλεῖται. ἔχει δὲ ἄστερας ἐπὶ τῇ κεφαλῇ α'. ἐπὶ τῇ πρῶτῃ καμπῇ γ'. ἐπὶ τῇ δευτέρᾳ γ'. ἐπὶ τῇ τρίτῃ ἕως τῆς ἑκάτων ζ'. ὅς φασὶν εἶναι τὸ σῶμα τῆς νείλας. τὰς πάντας ιδ'.

## Ιχθύς.

Οὗτός ἐστιν ὁ μέγας καλὸς μὲν ἰχθύς, ὃν καὶ πλεονάζουσιν τὸ ὕδωρ τῇ ὕδροχόῃ ἐκχύσεως. ἰσπεῖται δὲ περὶ τὰς ὡς φησὶ Κτησίας, εἶναι πρὸς τὸν ἐν λίμνῃ πρὸ κατὰ τὴν Βαμβύκην. ἐμπροσθὸς δὲ τῆς Δερκητῆς νυκτὸς, (σῶσαι αὐτὴν) ἡ δὲ οἱ περὶ τὰς τόπας οἰκῶντες Συρίας θεὸν ἀνόμασαν. τὰς καὶ τὰς β'. φασὶν ἰχθύας ἐκχρῆναι εἶναι, ὅς πάντας ἐπίμνησαν καὶ ἐν τοῖς ἄστροις ἐξηκον. ἔχῃ δὲ ἄστερας ιβ'. ὧν τὰς ἐπὶ τῇ ῥύγχῃ λαμπρὰς γ'.

## Νέκταρ

## Νικῆαρ.

Τοῦτο ἐστὶν ἐν ᾧ πρῶτον οἱ θεοὶ πλὴν σωμαμορσίαν ἔθεντο, ὅτε ἐπὶ Κρόνον ὁ Ζεὺς ἐσπράτυσεν· ἐπιτυχόντες δὲ τ' ἐπράξεως, ἔθηκαν καὶ αὐτὸ ἐν τῷ ἔρηνῳ εἰς μνημόσμων, ὃ ἔστι εἰς τὰ συμπόσια οἱ ἀνθρώποι φέρονσι καὶ θυέ-  
σιν, οἱ κριναντεῖν ἀλλήλοις παρμαρμένοι ἑορμαίνον, ἑ τῇ χειρὶ ἐφάπτοντο τῇ δεξιᾷ, μαρτύριον ἐν γνημοσύνης τῆ τοῦ γένεθροι. ἔχει δὲ ἀστέρας ἐπὶ τ' ἐχαιρίῳ ἑ. ἐπὶ τ' ἐάσεως β'. τὰς πάντας δ'.

## Χείρων.

Οὗτο δὲ κεῖ Χείρων ἐστὶν, ὁ ἐν τῷ Πηλῷ οἰκήσας, δικαιοσύνη δὲ ὑπερενέγκας πάντας ἀνθρώπους, καὶ παλαιόστας Ασκληπιόν τε καὶ Ἀχιλλέα· ἐφ' ὃν Ἡρακλῆς δὲ κεῖ ἐλθεῖν δι' ἔρωτα, ᾧ καὶ σπένδον ἐν τῷ ἄνθρωπῳ, τιμὴν τ' πῦνα· μένον δὲ τ' κένταυρον σὺν ἀνέλεον, ἀλλ' ἦκεν αὐτῷ, κα-  
τέπερ Ἀντιόχης φησὶν ὁ σωμαρπὸς ἐν τῷ Ἡρακλῆ· χρόνον δὲ ἱκανὸν ἱμι-  
λάντων αὐτῶν ἐκ τ' φαρμάκας αὐτῷ βέλῳ ἔξεπισεν εἰς τ' πῖδα τῷ Χεί-  
ρωνῳ, ἑ ἔτις ἀποθανόντος αὐτῷ, ὁ Ζεὺς διὰ τὴν εὐσέβειαν καὶ τὸ σύμ-  
πλωμα ἐν τοῖς ἄστροις ἔθηκεν αὐτόν. ἐστὶ δὲ τὸ θηρίον ἐν ταῖς χερσὶ πωλίσιον  
ἔθνηται, ὃ δὲ κεῖ παρὰ φέρειν θύσαν, ὅ ἐστι μέγιστον σημεῖον τ' εὐσεβείας αὐ-  
τῷ. ἔχει δὲ ἀστέρας ὑπεράνω τ' κεφαλῆς ἀμφοῦρας γ'. ἐφ' ἐκατέρων τ' ὤμων λαμπρῶν α'. ἀριστερᾷ ἀγκυλῷ α'. ἄκρας χερσὶ α'. ἐπὶ μέσῃ τῷ  
ἰσπεῖς στήθους α'. ἐφ' ἐκατέρων τ' ἐμπαρῳδιῶν ὀπλῶν α'. ράχους δ'. κρι-  
λίας β'. λαμπρῶν, κέρκας γ'. ἐπὶ τ' ἰσπεῖς ἰσχίους α'. λαμπρῶν, ἐφ' ἐκατέ-  
ρων τ' ὀπιδιῶν ἰσπῶν α'. ἐφ' ἐκατέρων ὀπλῶν α'. τὰς πάντας καὶ ἔχει δὲ  
ἑ ἐν ταῖς χερσὶ τὸ λεγόμενον θηρίον, ἑ ποιεῖσι τὸ χημικὸν πεπαιγμένον. πνέες δὲ  
ἀσκόνοι φασιν αὐτὸ εἶναι οἶον, ἐξ ἑ ἀνένδει τοῖς θεοῖς ἐπὶ τὸ θηρίον, ἔχει  
δὲ αὐτὸ ἐν τῇ δεξιᾷ χειρὶ, ἐν δὲ τῇ ἀριστερᾷ θύσαν· ἔχει δὲ ἀστέρας τὸ  
θηρίον ἐπὶ τῆς κέρκας β'. ἐπ' ἄκρας τ' ὀπιδιῶν ποδῶν λαμπρῶν α'. καὶ  
ἐπὶ τ' ἐμπαρῳδιῶν ποδῶν α'. λαμπρῶν, ἑ ὑπὸ αὐτόν α'. ἐπὶ τ' κεφαλῆς γ',  
τὰς πάντας ἡ'.

## Κόραξ.

Τοῦτο τὸ ἄστρον κρινόν ἐστι διὰ πρᾶξεως χρόνος ἐναργῆς, ἡμῖν ᾧ ἔχει ὁ  
κόραξ παρὰ τῷ Απόλλωνι, ἐκείνῳ ᾧ τ' θεῶν ὄρνέον ἐστὶν ἀνακείμενον. θυ-  
σίας δὲ γινόμενης τοῖς θεοῖς, σπονδῶν πεμφθεῖς ἐνέγκει διὰ κρήνης πνός,  
ιδὼν παρὰ τῷ κρήνῳ συκῇ ὀλίγους ἔχουσιν, ἔμνηεν ἕως πεπαιγμένον. μετ'  
ἱκανῶς δὲ ἡμέρας πεπαιγμένων τέτων καὶ φαρῶν τ' συκῶν, αἰσθόμενον τὸ ἀ-  
μάρτημα, ἔξαρχάσας ἑ τ' ἐν τῇ κρήνῃ ὕδρον, ἔφερε σὺν τῷ κρατῆρι· φά-  
σκων αὐτόν ἐνπίνειν κατ' ἡμέραν τὸ γινόμενον ἐν τῇ κρήνῃ ὕδρῳ. ὁ δὲ  
Απόλλων ἐπιγνὼς τὰ γινόμενα, τῷ μὲν κόρακι ἐν τοῖς ἀνθρώποις ἐπιτιμῶν  
ἔθηκεν ἱκανὸν ἔσθον τ' χρόνον διψᾶν (κατέπερ Αἰετοτύλης εἰρηκεν ἐν τοῖς  
περὶ θηρίων) μνημιόνομα δώσας τῆς εἰς θεῶς ἀμαρτίας· σαφῆς εἰρηνί-  
σας ἐν τοῖς ἄστροις ἔθηκεν εἶναι τὸν τε ὕδρον, ἑ μὴ διωόμενον πλεῖν καὶ μὴ  
παρσελθεῖν· ἔχουσι δὲ ἀστέρας, ὁ μὲν ὕδρος ἐπ' ἄκρας τῆς κεφαλῆς γ'.  
λαμπρῶν, ἐπὶ τῆς πρῶτης καμπῆς ε'. λαμπρῶν δὲ α'. τ' ἔχουσι ἐπὶ τῆς  
δευτέρας



δοῦτέρας καμπῆς γ'. ἐπὶ τῆς τρίτης δλ'. ἐπὶ τῇ πέμπτῃ β'. ἀπὸ τῆς ε'. καμπῆς μέχρι τῆς κέρκας θ'. ἀμυρεὺς, τὰς πάντας κζ'. ἐπὶ δὲ καὶ ἐπὶ τῆς κέρκας ὁ κύρως βλέπων εἰς δυσμοίς. ἔχῃ δλ' ἀστέρων ἐπὶ τῇ εὐγχεας ἀμυρενῇ α'. ἐπὶ τῇ πέρυγος β'. ἐπὶ τῇ ὀρθοπυγίῃ β'. ἐφ' ἐκατέρων ποδῶν ἀκραν α'. τὰς πάντας ζ. τὰς δὲ ἰκανὸν ἀπέχων ἀπὸ τῆς καμπῆς ὁ κρατήρ, κέπητι ἐγκεκλιμῇ θ. πρὸς τὴν γνάβιν τὸ παρεχόμεν. ἔχῃ δὲ ἀστέρων ὁ κρατήρ ἐπὶ τῇ χείλῃ β'. ἀμυρεὺς, ἐπὶ τὸ μέσον β. καὶ πυρὶ τῇ πυτμῇ β'. τὰς πάντας ε'.

## Περικύων.

Αὐτὸς ἐστὶν ὁ πρὸ τῆς μεγάλης κυνὸς, περικύων δὲ λέγεται ὡς πρὸ τῆς κυνὸς, Ωρίων θ. δὲ κύων ἐστὶ λέγεται δὲ ἀπὸ τοῦ φιλοκυώηρον αὐτὸν εἶναι, ἀνατεθλῶν τέτυκν αὐτῷ. καὶ ἥ λαγῶς ἐχόμεν καὶ ἀπὸ τῆς παρ' αὐτὸν σκυροῦται. ἔχῃ δὲ ἀστέρων γ'. ὧν εἰς ὁ πρῶτος ἀνατέλλει λαμπρὸς, καὶ ποιεῖ ὁμοιότητά τῃ κυνὸς, διὸ καὶ περικύων καλεῖται, ὁ πρῶτος ἀνατέλλει καὶ διωτὴν κείνους, τὰ δὲ μετὰ ταῦτα ἅπαντα γίνονται ἐν τῷ ζωδιακῷ κύκλῳ, ὃν ὁ ἥλιος ἀποπερδύεται ἐν ιβ'. μηνί, διόπερ καὶ ὁ ζωδιακὸς ἰστέρισμα ἐστίν.

## Πέντε Αστέρων.

Περὶ τῶν πέντε ἀστέρων τῶν καλεσμένων πλανητῶν, ἀπὸ τὸ κίνησιν ἔχειν ἰδίαν αὐτοῖς, λέγονται δὲ θεῶν εἶναι πέντε. πρῶτον μὲν Διὸς φαινόμενα μέγαν, ὁ δούπερ ἐκλήθη μὲν φαίνων ὁ μέγας, ἔτι ἀνομιμάσθη ἀπὸ τῆς ἡλίας. ὁ δὲ τρίτος Ἀρεως, πυροειδὴς δὲ καλεῖται, ὁ μέγας ὁ χρωμα, ὁμοιὸς δὲ ἐν τῷ ἀέτι. ὁ δὲ πέμπτος φασφόρος Ἀφροδίτης, λευκὸς τῷ χρωματι, πάντων δὲ μέγιστος ἐστὶ τῶν τῶν ἄστων, ὃν καὶ εωσφόρον καὶ φασφόρον καλεῖσι. πέμπτος δὲ Ερμῆς σίλβων, λαμπρὸς καὶ μικρός. τῷ δὲ Ερμῇ ἐδόθη διὰ τὸ πρῶτον αὐτὸν διάησμον εἶναι τῇ ἔραν, ὁ δὲ ἄστων πᾶς πᾶσις ἐπὶ τῷ ὄρει μετεῖσται, καὶ ἐπισημασίων χαρὴς δεῖξαι. σίλβων δὲ καλεῖται, διὰ τὸ φαντασίαν τιναῖν αὐτὸν ποιεῖν.

## Κύκλος Γαλαξίας.

Οὗτος γίνεταί ἐν τοῖς φανορμόις κύκλοις, ὃν περὶ ἀποπερδύεται φασγαλαξίαν. ὁ δὲ ἐξὼ τοῖς Διὸς ἡοίς τῇ ἔρανις πρὸς μετὰ τῆς εἰ μὴ πρὸς αὐτῶν θηλάσει τῇ τῆς Ηρας μητρὸς. διὸ καὶ φασὶ τῇ Ερμῇ ὑπὸ τῇ γῆσει ἀνατομίσαι τῇ Ηρακλῆα, καὶ περὶ αὐτὸν τῷ τῆς Ηρας μητρὶ, τῇ δὲ θηλάσειν ἐπινοήσασιν δὲ Ηραν, ἀποπερδύεται αὐτὸν, ὁ ὅπως ἐκχυθέντος τῷ πρὸς ὁμοιότητι, ἀπὸ τῆς πρὸς τῇ γαλαξίαν κύκλον.

# Annotationes.

## *Ursa Major.*

Δοξα] Vocem hanc à librario perperam additam crederem, sed quia sensus aliquatenus consistit, nihil muto. Fabulam hanc *Pausanias* in *Arcadicis* aliter narrat, scil. τῇ Καλλιστῇ σωεγύετο ἐ-  
 ραθεῖς Ζῶς, Ἡρα δ' ἐφώρεσεν καὶ ἐπίησεν ἄρκτον πλὴν Καλλι-  
 σῶ, Ἀρτεμις δ' ἐς χεῖριν τῆς Ἡρας κατετόξευεν αὐτήν. καὶ ὁ  
 Ζῶς Εὐρύω πέμπει σῶσαι τὴν παῖδά οἱ παρθέναν, ὃν ἐν τῇ  
 γαστρὶ εἶχεν ἡ Καλλισώ. Καλλισώ δ' αὐτὴν ἐπίησεν ἀστέρα  
 καλεσμένην Ἀρκτον μεγάλην. Observare porro licebit  
 in numerorum supputatione, convenire *Erato* *sthe-*  
*nem*, & *Germanicum*, licet in singulis stellis recen-  
 sendis discrepent, scil. in *Erato* *sthenis* Exemplari  
 duæ stellæ in priore pede omissæ sunt, quas resti-  
 tuimus; verba autem ex latinis addita uncis inclu-  
 simus: quod diligenter à me factum quando ab  
 exemplari recesserim, quod hic semel monendum  
 duxi. *Hyginus* stellas tantum 21. agnoscit, qui pro  
 αἰπόλων videtur legisse Αἰτωλῶν, sed *Germanicus* no-  
 stram lectionem tuetur.

## *Ursa Minor.*

In MS. legebatur *Agasthenes*, nos *Aglaosthenem*  
 reposuimus. Minor *Arctos*, *Helice* olim vocaba-  
 tur: *Thales* autem *Milesius* primus nomenclaturam  
 immutavit, de quâ re *Callimachus*.

Καὶ τῆς ἀμύξης ἐλέγχο σαθρήπαιδα

Τὸς ἀσεβέστας ἢ πλέοσι Φοίνικας.

*Histo* portum disertis verbis *Germanicus* in *Creta*  
 ponit quod fabulæ quidem accommodum, sed  
*Strabo* non alibi quam in *Icariâ* insula agnoscit. Stellæ  
 duæ quæ polo proximo χρεῖται vocantur, *Germanicus*  
 appellat ludentes; in numeris apud omnes convenit.

*Dra-*

Draco.

Φερωνίδης ] Sc. in Thegoniâ. Is primus dicitur qui prosâ oratione libros contexuit. *Hyginus* ait nonnullos dicere hunc Draconem à Gigantibus *Minervæ* objectum esse, cum eos oppugnaret: *Minervam* autem arreptum Draconem contortum ad fidera jecisse, & ad ipsum Axem cœli fixisse. In numeris stellarum prorsus convenit.

Engonasi.

Πανύας ] *Heracleas* scripsit, & asterisimum hunc *Herculi* tribuit cum Dracone decertanti. *Hyginus* *Cetea* *Lycaonis* filium vult, aut *Thesea*, *Thamyrrin*, *Orphea*, *Prometheum*, aut etiam *Herculem* cum *Liguribus* pugnantem. *Stellas Eratosthenes* & *Hyginus* numerant 19. *Germanicus* duas superaddit; liquidem enim *Eratost.* dixerat in utroque latere duas esse stellas, è quibus clarior illa quæ ad sinistram; tertiam *Germanicus* reponit in sinistrâ. Sic etiam cum stella, quæ clavam exhibet, pedis loco statuitur, alteram pedi donat: demum & in supputatione ab ipso erratum.

Corona.

Δία ] M S. Ἰδία, sed nostra sunt potiora; nuptiæ enim *Ariadnes* in *Dia* insulâ, quæ una *Cycladum*, dicuntur celebratæ. Tertiam fabellam addit *Hyginus*, dicitque Coronam *Baccho* fuisse à *Venere* donatam, quam in loco qui *Stephanus* dicitur reliquit, quando ad inferos descendit ad repetendam matrem; addit & quartam, sc. fuisse *Thesei* ex munere *Thetidis*. In numeris convenit.

Anguitenens.

M S. legit εἰς τὰ ὄπλα, rectius certe εἰς τὰ ἄσπρα. Fulmina quidem *Jovis* arma, quibus *Æsculapius*, quem hic repræsentari ait *Eratost.* oppressus fuerat; sed duriusculum esset ut quis dicat illum cœlo receptum, ad ea arma evectum esse. *Hyginus* dicit *Carnabonta*



*habonta* esse Getarum regem, aut *Herculem* in *Lydia* apud flumen *Sagarin* anguem interficientem; aut *Triopum* Theſſalorum regem, aut *Phorbanta Triopi* filium, aut denique *Glaucum Minois* filium. In numeris apud omnes convenit, niſi quod in Græco *ις'* pro *ιζ'*. malè poneretur.

*Scorpius.*

Ait *Eratoſthenes* eum duo ſigna poſſidere; olim ſiquidem totum Zodiacum Animalia tenebant, & *Chelis Scorpii* id in ſolidum tribuebatur, quod libra nunc vendicat. Ut Romæ ſuæ gratificaretur *Manilius* huic ſigno eam ſubjicit l. 4. *Aſtron.* dicens,

*Hesperiam ſua libra tenet, quâ condita Roma,  
Et propriis frænat pendentem nutibus orbem.*

In numeris omnino convenit.

*Arctophylax.*

Dicit *Hyginus* ex aliquorum ſententiâ hunc eſſe *Icarum* patrem *Erigones*, qui à Libero patre modum ſerendi vites accepit; virginis vero ſignum, quod in propinquo eſt, *Erigonen* referre; quin & ſeptentrio-nes ejus eſſe Armentum. In hac certe ſententiâ erat *Propertius* qui ait, *Flectant Icarii ſidera tarda boves.* In numeris convenit.

*Virgo.*

*Αταργάνην*] Quæ hic ex *Cteſia* mutuatus eſt *Eratoſthenes*, exinde etiam ſumit *Athenagoras* in *Apol.* Meminit etiam *Plinius* l. 5. *hiſt. nat. c. 23. Cæleſyria*, inquit, *habet Bambifen*, quæ alio nomine *Hieropolis* vocatur, *Syris* vero *Magog*; ibi prodigioſa *Atargatis*, Græcis autem *Derceto* dicta colitur. Paria dicit *Strabo* l. 16. *ἡ δὲ πόλις καλεῖται τὸ ποταμὸς ῥοῖνος τέτληται διέχουσα ἢ Βαμβύκη, ὡς καὶ Εὐφραν καὶ Ἰερὸν πόλιν καλεῖται, ἐν ᾗ πρῶτον Συρίαν δεδὸν ἔσται Ἀταργάνη*: locus iſte inferius in piſce notio *Βομβύκη* dicitur. Quod etiam *Fortuna* dicatur, ideo quia ſine capite aſtris inferitur, ſc. velatâ facie appareat, certe hoc non minus commodè *Justiæ*

tiæ, cui asterismus iste ab *Arato* assignatur, conveniet, utraque enim oculis fascia restrictis pingi solet. Numeri hic malè respondent. *Germanicus* 19. recenset stellas, *Hyginus* 17. Græca quatuor stellas in capite collocant, quod non admodum quadrat cum ea quæ supra attingitur capitis iacturâ; latina, quod videtur rectius, unicam admittunt: quinimo cum græca etiam in supputatione peccabant, *Germanici* numeros apposui.

*Gemini.*

In Ms. quædam stellæ omnino omiſſæ fuerant, quas ex latinis supplevi. ἐπιφάνεια de qua hic mentio occurrit, Numinum aut Heroum apparitionem inter mortales designat, cuius generis Dioscurorum apparitio à *Pausania* in Laconicis refertur; in Romana Historia nihil magis celebratum quam eorum ἐπιφάνεια post pugnam ad Regillum lacum; quin isti *Anaces* & salutare dei vel apparendo videbantur prodesse. Aliqui tamen *Zethum* & *Amphionem*, alii *Herculem* & *Apollinem*, alii demum *Triptolemmum* & *Iasiona* fuisse volunt. *Germanici* numeros hic apponendos duxi.

*Cancer.*

Καὶ ἐπὶ τῷ δδτέρῳ] Locus prorsus deformatus, qui in Ms. sic se habuit, καὶ ὅπῃ δεξιῇ, καὶ ὅπῃ τῷ τροπικῷ, ὁμοίως ἐπ' ἀκρας αὐτῆς δ'. & paulo post ὁμοίως μεγάλους ὅπῃ τῷ ἀεισεργῆς χαλῆς sed præeunte *Hygino*, assentientibus etiam vocularum quæ supererant ductibus, in integrum restitutam periodum totam confido. quod in Cancro dicitur poni præsepe, à *Ptolomæo* & *Proclo* νεφελώδης συστροφὴ appellatur. In numeris non satis convenit, *Eratoſthenes* 18. *Germanicus* 16. *Hyginus* 17. agnoscit.

*Leo.*

MS. legit Πίνδαρος, nos *Pisandrum* reposuimus adstipulante *Hygino*; *Germanicus* novo errore *Periandrum* scripsit. *Suidas* ait hunc *Ηερχλειάδα* duobus libris elaborasse; quod vero ex *Nigidio* assert *Germanicus*,

*nicus*, leonem istum nutritum apud lunam jussu Junonis, & in speluncam *Mihdimon* Arcadiæ dimissum, ex *Plinio* emaculandum videtur: is Hist. Nat. l. 4. c. 6. in Arcadiæ recensione ait, *Clitorium*, *Cleone*, inter quæ duo oppida regio *Nemea*, *Bembina* vocitata, *Stephanus* hanc *Bembinam* appellat; ita *Strabo* Geog. l. 8. ἐνταῦθα ἔστι καὶ ἡ Νεμέα, μεταξὺ Κλεωνῶν, καὶ φλιουῶτος, καὶ τὸ ἄλσος, ἐν ᾧ καὶ τὰ Νεμέα σωτελεῖν ἔθου τοῖς Ἀργείοις, καὶ τὰ παρὰ τῇ Νεμεῶν λέοντα μυθολόγηται, καὶ ἡ Βέμβινα κώμη. In numeris apud omnes convenit. De *Berenicis* Coma, ait *Hyginus* à *Conone* Samio Mathematico cœlo dedicatam; cum nimirum *Ptolomæus* Asiam oppugnatum profectus esset, vovisse *Berenicem*, si victor *Ptolomæus* rediisset, se detonsuram crinem: quo voto damnatum crinem in Veneris *Arfin*es *Zephyritidis* posuisse templo, eosque postero die non comparuisse: quod factum cum rex ægre ferret, *Conon* mathematicus cupiens inire gratiam regis, dixit crinem inter sidera videri collocatum, & quasdam vacuas à figura septem stellas ostendit, quas esse fingeret crinem. *Callimacho* etiam ea nomenclatura tribuitur, qui carminibus suis factum celebravit.

#### *Heniochus.*

Οὗτός ἐστιν Εἰσχρόνιος ] Locus iste luxatus in exemplari sic se habuit, τὸν λέγουσιν, ὅτι ὁ ζῶν ἰδὼν παρὰ τὸν ἐν ἀνθρώποις ἄρμα ζῆξαντα ἵππων, ὃς ἐστιν Εἰσχρόνιος, ὃς Ἡφαίστος καὶ γῆς ἡρόμενος, καὶ θαυμάσιος &c. sed puto verba sedibus aliquanto mutatis, multo rectius procedere, eo ordine quo à nobis collocantur.

Ut constet numerus, addenda est una stella, quam *Germanicus* in dextrâ ponit: is autem in supputatione labitur, siquidem bis numerat *Hædos* in *Heniochi* sinistrâ.

#### *Taurus.*

*Germanicus* refert habere stellas in capite quinque



que ( potius 7. dixisset ) quæ Hyades appellantur. *Pherecydes* Atheniensis nutrices Liberi dixit. ἡμίτομος pingitur Taurus, modestiæ causâ, ut ait *Hyginus*, in gratiam *Europæ*. *Germanicus* ex *Eratosthenis* sententiâ, dicit hunc esse Taurum qui coit cum *Pasiphae*, sed in nominis designatione erravit, siquidem *Eratosthenes* ait esse Ἰσὶς μίμνα, *Isidis* nimirum, ut *Ægypto* suæ gratificaretur.

*Cepheus.*

Dicitur Hic quarto loco positus, non respectu habito ad ordinem in quo describitur, sed *Paralleli* in quo collocatur ; ex sententiâ autem *Arati*

Πόντε μὲν ἔνθα σέφετ' καὶ ὑπέρετετα γαίης,  
Τὰ πρία δ' ἐν περὶ τῇ, θέρεθ' δὲ οἱ ἐν τοπαὶ ἄν.

Addunt *Germanicus* & *Hyginus* quatuor stellas, de quibus ait *Grotius*, scriptores eos *Ptolomæum* liberalitate, non veritate superare.

*Cassiopea.*

Cathedram ejus filiquastrum appellat *Hyginus*; quod *Festus* dicit esse fellam muliebrem. In numeris prorsus convenit.

*Andromeda.*

Δι' αὐτῶν ] Addidi αὐτίαν ut sensus constaret. In stellarum numero prorsus convenit.

*Equus.*

Τέτρε μόνε ] Imo vero hoc etiam tauro obtigit ; fortasse μόνε scribebantur. siquidem *Germanicus* ait, *Equus* præterea dimidiatus. In stellarum numero convenit.

*Aries.*

Ποσειδῶν δ' ] Hæc in Parenthesi legenda, ita ut quæ sequuntur, de Ariete dicta videantur ; sic certe *Hyginus* disertis verbis refert. *Eratosthenes* ait *Arietem* ipsum sibi pellem auream detraxisse, & *Phryxo* memoriæ causa dedisse : ipsum ad sidera pervenisse : quare obscurius videatur. Ex *Nigidio* dicit *Germanicus*, quemadmodum etiam & *Hyginus*, hunc esse arietem

rietem, qui *liberum* Patrem cum exercitu in Africam tendentem, ad aquas divinitus perduxit; etiam ipsum esse qui pro *Jove Hammone* colitur; cum autem ait idem *Germanicus*, Arietem genitum *Nep- tuno & Theophane Altidis* filia, dixisse debuisset *Bisaltidis*; de qua vid. Ovid. Met. l. 6. In *Germanico & Hygino* 18. numerantur stellæ. In Exemplari 16. recensitis, summa ιζ'. apponebatur, sed po- ziora prorsus videntur latina.

## Deltoton.

Τὸν Δάχομον ] Illo sc. more quo statuarii aut pi- ctiores signis egregie factis nomina adscribunt.

Ωρῶν ἐσόμνον ] In Ms. habetur ὁρῶν ἐσόμνον.

## Pisces.

Καλεῖται ] In Ms. scribebatur καίται, sed minus commode bis eadem vox simul ingeritur. *Germanicus* ex *Nigidio* Pisces eos ovum ex quo *Venus* exclu- debatur, *Columbæ* quæ eidem incubuit tradidisse refert; in cujus rei mercedem, petente *Cytherea*, à *Jove* cælo sunt donati; addit etiam quæ de *Bambyce* stagno superius retulimus; & Syrorum à piscium esu abstinentiam. Post hæc verba ἀσέρας ὁ μὲν ὁρᾷ 16'. in Ms. ponebatur καὶ ἐπὶ τῷ μνείῃ 6. sed cum latina minime agnoscant, nec ad asterismi explicationem faciant, nec quidquam significant, dispunximus.

## Persens.

Πολυδέκτα ] Legit Ms. Πολυδέκτα.

Φορκίδα Γεγίας ἔχον περὶ λανκας ] In Manuscri- pto legebatur φόρκυσιν αἷς ἔχον περὶ λανκας αἱ Γοργό- νες, quæ ita restituenda esse minime dubito. Sed nec levius vulnus, quod paulo inferius occurrit in Ms. ἢ κεφαλὴ η'. ἢ δ' ἄρπη ἔχουσα ε'. ἀναστῇ ὁρᾷται διὰ τῆς νε- φελώδους συστροφῆς δοκεῖ ὁρᾶσθαι. Cui etiam manu ducenti- bus *Proclo & Hygino* medicinam fecisse me spero.

## Pleias.

Ἰππάρχον ] Fieri non potest, ut *Hipparchus* iste sit Bithy-

Bithynus, neque enim temporis ratio id patitur, nec res ipsa; is etenim ubi de vergiliis scribit, nil habet de hac triquetra earundem forma; referenda hæc potius alicui alteri *Hipparcho* superioris seculi, quales duo à *Suidâ* celebrantur: reverà Pleiades à veteribus *Ῥόγους* dictæ, ob congestas stellas in figuram triangularem. Interea tamen suspicio admodum gravis subest, aut in nomine erratum, quod codici nostro solenne fere est, aut quod veri similis, assummentum hoc esse ab amanuensi interpolatum, siquidem post enarrationem absolutam apponitur; & quod indicium maximi momenti fuerit, hujus rei nec in *Germanico* aut *Hygino*, vola comparet aut vestigium.

*Lyra.*

Εννὰτι ] Nona hæc dicitur, in parallelo nimirum quo collocatur; quâ de re supra monuimus. Apud Neotericos scriptores lyra, vultur cadens dicitur, sc. Arabes cum in tabulis Astronomicis Testudinem depictam viderent, avem imaginabantur. Cadere dicitur *συμπλόματ' ἔχειν*, ut ait Noster, vel ut *Hyginus*, quia summum cacumen ad polum notium tendit: qui etiam dicit fœminas non furore aut odio, sed præ importuno amore, & quod quælibet sibi appeteret, membra ejus discerplisse; ita ferè perinde habetur siue ament, aut aversentur. Bubuli capitis formam retulisse videtur veterum lyra; in quâ oris angustiae attollebantur, dimisso capitis gibbo.

Ἐπὶ ὧν κτενῶν ] *Κτεῖς* proprie est plectrum, sed in hoc loco eas partes designat quæ *κέετα* *Ptolomæo* dicuntur, & summitati sunt proxima. *πύχεις* *Hesychius* vult esse *ἀσκάνας*; sed *Polux* aperte distinguit *πύχεις*, *ἀσκάνας*, *κέετα*, hæc quidem ad superiorem lyræ partem videntur pertinuisse, *ᾠμοι*, quod sequitur, sunt exterior, & maxima curvatura, quam *Nicandri* scholiastes *πρὸς νοκατ*, quibus in propinquo *πυθμῶν*. fundum *Germanico*,



nico, ubi modiolus & tympanum juxta ponebantur, & ζυγόν seu transtillum transversum fuerat infixum.

*Cygnus.*

Ορνυ ] Ex contextu videbatur addendum. Ovidius non Cygnum sed Milvium vocat, plerique avem ceu Ορνυ Hygino teste, sc. *Aratus* & *Proclus*: quia autem ὄρνις græcis pro Gallina sumitur, quemadmodum monet Athenæus, & etiam sacrae literæ Mat. 23. Luc. 13. Arabes Gallinam appellant.

Ραμνύντα τῇ Αττικῇ ] Fabulam distinctius narrat *Hyginus*; Jupiter cum amore inductus Nemefin diligere cœpisset, neque ab eâ ut secum concumberet impetrare potuisset, jubet Venerem aquilæ simulatam se sequi, seque ipsum in olorem convertit, & ut aquilam fugiens ad Nemefin confugit, & in ejus gremio se collocavit: quem Nemesis non aspernata amplexum tenens somno est consopita; quam dormientem Jupiter compressit. Nemesis Mensibus actis, ovum procreavit, quod Mercurius auferens, Ledæ sedenti in gremium projecit, ex quo nascitur Helena &c. Alii in Apollinis honorem Cygnum cœlo receptum volunt cantus gratia. In stellarum numero non satis convenit, nimirum ab invicem unitate disceditur, *Erat.* 12. *Hyginus* 13. *Germ.* 14. numerat.

*Aquarius.*

Οἰνοχόλῳ ] Hefychio οἰνοχόν τὸ ἀσγέον. Ex Nigidio Germanicus & Hyginus Aquarium istum ab aliquibus non pro Ganymede haberi, sed Deucalione, alii autem pro Cecrope; alii Aristeum volunt.

Αξιον κρίναντα ] In Ms. ἀξιον κρίναντα. Quod ad stellarum asterisimi istius numerum spectat *Eratoſthenes* 16. recenset, *Germanicus* 18. *Hyginus* tantum 14. In effusione duas solummodo insigniores stellas agnoscit exemplar Ms. cui *Germanicus* 31. *Hyginus* vero 30. tribuit. Cum probabile non sit tot stellas ab Eratoſthene fuisse præteritas; aut earum censum aliunde quam Ab

Era-

Eratosthenis penu desumptum fuisse, ex Germanico quæ desiderabantur restituimus.

*Capricornus.*

Αἰγίπαι ] In Ms. divisim scribebatur, apud alios conjunctim: Theon ex nostro ait Αἰγόκερας ὁμοίος ὄντι τῷ Αἰγίπαι, &c. Sic *Germanicus* & *Hyginus* unà asserunt; ita *Plinius*, *Plutarchus*, *Solinus* & *Mela*. Hujus autem signi videtur peculiaris nota, quod in Piscem desinat, & legendum putarem pro *διελθὲν τὰ κατώτερα μέρη*, ἵχθύος τὰ κατώτερα μέρη.

Παράλαβὼν δ' ] Addo ὁ Ζῶς, Ait uterque interpres sub hac Effigie *Panem* in astris comparere, quia illam olim induit, quando à *Typhone* fugerat, & reliqui Dii se in varia animalia permutabant, *Mercurius* scil. in Ibin, *Apollo* in Avem *Threiciam*, *Diana* in Merulam, &c. Quod ad stellarum numerum spectat, illis, quas noster agnoscit, duas addit *Germanicus*, totidem detrahit *Hyginus*, in medio forsan veritas lectionis constitit.

*Sagittarius.*

Hanc de Croto fabulam author noster à *Sositheo* poetâ Tragico desumptam dicit, de quo videatur *Suidas*. *Germanicus* & *Hyginus* 15. stellas agnoscunt, noster tantum 14. septem illæ quas *Eratosth.* & *Germanicus* seorsim numerant, ab *Hygino* corona centauri appellantur, sc. *Sileni*, *Satyri* & *Centauri* coronis induti solent pingi, ita & *Virgilius* eos describit. *Proclus* νότον τέταρον, Theon ἐξένιστον appellat. *Sagittarium* μονόφθαλμον describit *Manilius*, fortasse ut rectius collinearet, is & aliam assignat causam,

*Lumina Cancro*

*Desunt, Centauro superest & queritur unum;*  
*Sic nostros casus solatur mundus in astris.*

*Sagitta.*

Refert *Hyginus* hanc unam esse de telis *Herculis*, quibus *Aquilam* dicitur interfecisse, quæ *Promethei*

jecur exedisse fertur. Notandum venit, fabulam hanc de sagittâ spiceo ferto redimitâ, non ab *Heraclide* Pontico petitam, qui *Caii Claudii* & *Neronis* temporibus vixit, quique *Eratoſthenem* nostrum citat; sed antiquiorem illum *Platonis* auditorem designare: de quo *Diogenes Laertius*, *Plinius*, aliique. In stellarum numeris convenit.

Ναὸς ὁ πῆλιν Θ ] Hac de re *Pausanias* in *Phociac.* sic loquitur, λέγουσιν οἱ Δεῖλοι γῆναι ὑπὸ μελισσῶν ἢ ναὸν, ἀπὸ τε τῶ κηρὸς τῆς μελισσῶν, καὶ ἐκ πτερόων· πεμφθῆναι δὲ εἰς ὑπερβορέας φασὶν αὐτὸν ὑπὸ τῷ Ἀπόλλωνος.

#### Aquila.

Αγλαοδένης ] In Ms. erat *Εραποδένης* errore manifestissimo. Præter omnis meritum, aliud affert *Mæro* poetria, nimirum quod cum in Antro *Jupiter* absconderetur.

Νέκτορ δὲ ἐκ πέτρης μέγας Ἀετὸς αἰὲν ἀφύων

Γαμφυλῇ φορέεσκε πτερῷ Διὶ μπιόεντι·

Τὸν καὶ νικήσας πάρεχα Κρόνον ἐυρώπα Ζδὲς,

ἀδάνατον πόησε. In numeris convenit. Huic a-

sterismo sequiora tempora *Antinoum* addidere, qui *Adriano Cæsari* in deliciis.

#### Delphin.

Μεγίστας πηλὰς ἐν τῇ θαλάσῃ ἱερὸν αὐτὸν ὀνομά-  
σας εἶδ ] de qua re *Oppianus* de pisc. l. 1.

Δελφίνων αἰεὶ γάρ σφε Ποσειδεῶν ἀγαπῶνται,

Οὐνεκα οἱ κέρην κυανώπιδι νηρήνῃν

Μαιομβόῳ φάγουσαν ἐὼν λέχος ἀμφιτετίτω

Φρατάρηλοι Δελφῖνες ἐν ὠκεανοῖο δόμοισι

Καδομένῃν ἥσυχειαν· Quin idem scriptor in-

expiabile scelus esse ait hos violare.

Δελφίνων δὲ ἄρρη μὲν ἀπότροπος, ἔδὲ θεοῖσι

Κεῖνος εἰ ἐμπλάσσει θυτὴρ φίλῃ ἔδέκε βαρὺ

Εὐαγέως φάνοιεν· ὁμωροφίς δὲ μαίνει,

Οἳ κεν ἐκὼν δελφῖσιν ἐπηρεάσωνται ὀληθρον.

In stellarum numero prorsus convenit.

#### Orion.



*Orion.*

Nomen is & originem à deorum urinâ ſumpſit, *Jugulam* latini appellant. Quidam *Arionem* eſſe volunt, & ideo juxta delphinum poſitum. In ſtellarum numero conſentiunt.

*Canis.*

Οὐκ ἔχων ἐν ὅπῳ ποιῆσαι ὁ Ζδ'ς ] Quid rei fuerit quod *Jovem* ad incitas redegerit, non eloquitur *Eratoſthenes*: fabula ſic ſe habet; quemadmodum oraculo reſponderetur vulpem Thebanam occidi non poſſe; fatale utique erat ut nunquam prædâ fruſtraretur Canis; ut ergo ratæ manerent fatorum leges, ſe interpoſuit *Jupiter*, & alteram in lapidem, alterum in ſtellam permutabat. *Iſidis* apellationem ſtellæ claræ in capite, monitu *Germanici* & *Hygini*, ut & duas ſtellas, quæ omiſſæ videbantur, addendas duxi.

*Lepus.*

Καλαμῶν κυνηγία δρεδεῖς ] Ait *Suidas*, ἐν τῇ κυνηγίᾳ καλαμῶν ἐρρίπτοντο οἱ βιοδάνετοι. Quod huc reſpexerit *Eratoſthenes* fidem non fecerim. Quod de leporum ſuperfætatione dicitur, illos ſolos ὑπεγκύειν, daſypodes, ſive cuniculi illis accenſendi ſunt, ut id verum ſit. Quin pro certo habetur Equas & Mulieres aliquando ſuperfætare, ſed quia hoc rarius occurrit, non in rationes deducitur. Id ſæcunditatis leporum certum fuerit indicium, *Balearicos*, illis impugnandis impares, coaſtos fuiſſe ab *Auguſto* petere auxilium militare, quod refert *Plin.* l. 8. c. 55. & *Strabo* Geog. l. 3. nec immerito, cū adeo validi fuerint hoſtes, ut urbem evertiſſe dicantur à *Varrone* de re ruſt. & *Plin* l. 8. c. 29. *Ariſtoteles* hic laudatus de leporum ſuperfætatione agit l. 4. c. 5. de Gen. anim. In ſtellis recensendis omnes conveniunt.

*Argo.*

Φωνήεντα ὃ ἡγομένη ] Vocalis illa, ſiquidem ex *Donæis*

donæis arboribus fabrefacta. Verba *Æschyli*, quæ respicit Author noster, citat etiam *Philo* in tractatu πάντα σπιδάιον, &c. πῇ δ' ἔστιν Ἀργῆς ἐρεθὺν αὐδάζον ξύλον. Notandum apud veteres duplex fuisse gubernaculum, κατὰ σπομα quod *Hesychio* τῆ νέως μερὲς, ἐν ᾧ ἔχοντες ναύμαχῶσι, quod fori apud alios; *Hyginus* rejectum vocare videtur, quod *Grotius* reticulum, sive pavimentum cancellatum esse vult. Fieri autem potest *Hyginum* potius retinaculum scripsisse, & πρόπυς intellexisse, qui *Hesychio* οἱ ἱμαντες ἄρ' κωπῶν, ἢ οἱ κατέχοντες τὰς κώπας δεσμοὶ δευράπνοι. *Eratosthenes* numerat 27. stellas *Germanicus* 26. *Hyginus* viginti tres tantum, sc. numero stellarum in puppi non adscripto.

Τῇ ναυπλία χεώμενοι θαρρόσιν ] Nimirum ut ait *Hyginus*, ne homines fractis navibus pertimescerent. *Eratosthenes* & *Hyginus* 13. stellas agnoscunt, addidit *Germanicus* decimam quartam.

#### *Eridanus.*

Ut *Ægypto* gratificaretur, *Nilum* esse vult *Eratosthenes*; qui quidem fluvius non *Justitiæ* solum laude celebris, sed summæ liberalitatis; quem *Heliodorus* *Æthiopicorum* l. 9. Ωρεν τε καὶ τὴν ζείδωρον nominari refert, Σωτήρα *Plato*, *Homerus* ποταμὸν διπτεῖν, *Byssant. Parmena* Αἰγύπτιον Δία. Κενίδω *Pindarus*, χυσοῦρρόλω alii vocant. *Diod.* sic Sic. l. 1. de Nilo ait, τὰς εἰς ἀνθρώπους ἐνεργασίας ὑπερβάλλει πάντας τὰς κατὰ πλὴν οἰκεμενέων ποταμούς. Prærogativa quæ à decursu petitur, non est prorsus singularis. *Canopus* vero stella quæ hic fluvio tribuitur (& non immerito cum ad Nili ostia sit insula) ab aliis ipsi *Argo* assignatur. *Proclus* eum sic describit, ἐν ἁκρῷ τῷ πηδαλίῳ τῆ Ἀργῆς κείμενος λαμπερὲς ἀστὴρ.

περίγειος καλεῖται ] In Ms. φαίνεται, sed lectione corrupta & à *Germanico* restituenda. Ab adulatoribus aulæ *Ægyptiacæ* *Ptolemæus* etiam appellabatur. *Hyginus*

ginus & Eratosth. 14. numerant stellas Germ 17. tertiæ flexuræ tres addens.

*Piscis Notius.*

Βαββύκων ] De Bambyce superius dictum. In Ms. Βοββύκων legitur, monendum autem *Avienum* pisces Bombycios appellare. In numeris prorsus convenit.

*Sacrarium.*

In Ms. legebatur ἐγναμοσώλῳ & ἐυχλείδῃ, sed utrumque vitiose. Tres tantum stellas agnovit exemplar, sed cum ipsa altaris forma quartam exigit, & *Germanicus* cum *Hygino* in eo numero consentiant, illam addidi.

*Centaurus.*

Ἀντιθένης ἐν τῇ Ἡρακλεῖ ] Librum recenset *Diog. Laertius* sub hoc titulo, Ἡρακλῆς ὁ μείζων ἢ πρῶτος.

Βέλος ἐξέπεσεν ] Satis notum est *Herculis* fugitis fatale fuisse, ut nunquam frustra mitterentur.

Σπένδει ] In Ms. πένδει.

Θηρίον ] Norunt omnes vina à torcularibus pelibus animalium passim convehi, unde non prorsus absurda est ista dubitatio, an feram aut utrem hoc Centauri gestamen designet. In *Chirone* 24. stellas omnes agnoscunt; in bestiolâ *Eratosthenes* & *Germanicus* statuunt 8. *Hyginus* 10. admittit, unam intervallo pedum, alteram tergo addens, feram vero hostiam vocat, quasi non *Thuribulum* sed altare in propinquo esset.

*Corvus.*

Κοινόν ἐστὶ ] Sc. ex æquo asterisimum hunc inter se partiuntur *Hydra*, *Crater*, & *Corvus*.

Τῆτον ἢ χόνον διψῶ ] Sc. quando ficus maturescunt, de quâ re *Ovid.* l. 2. de fastis.

*At tibi dum lactens hærebit in arbore ficus,*

*De nullo gelida fonte bibantur aquæ.*

Quod ea tempestate Corvi à potu abstineant, plurimi



mi scriptores asserunt; rationem vero reddit *Ælianus* à naturâ ductam, l. i de anim. c. 47. quod sc. alvi profluvio tunc laborant, & ideo ab humidis tanquam sibi noxiis abstinent. *Hyginus* bibere negat quod guttur eo tempore pertusum habeant: sed inconsultis Anatomicis videtur locutus. Stellæ eodem ferè modo ab omnibus recensentur, nisi quod cum *Eratoſthenes* & *Hyginus* 27. ponant, *Germanicus* 26. solum admittat, sc. in flexura quinta non novem, ut illi, sed octo tantum stellas numerans. In Corvi stellis supputandis non prorsus consentiunt, siquidem *Germanicus* octo statuit, in Cratere sex agnoscit *Eratoſthenes*, *Germanicus* septem, *Hyginus* 8.

*Canis Minor.*

Tres stellas hic agnoscunt *Eratoſthenes* & *Hyginus*. ultimæ paginæ versionis *Germanici* in exemplaribus omnibus desiderantur; & proinde nihil de hoc asterismo apud ipsum occurrit.

*De quinque Stellis.*

Ad *Arati* mentem qui Planetas παντ' ἀστέρας vocat, sole & lunâ tanquam in superiorem classem evectis; in quinario numero sistit *Eratoſthenes*: sed quandoquidem non prorsus cum *Hygino* aliisque convenit, operæ pretium erit *Achillis Tatii* nomenclaturam interponere. Τα ὀνόματα τῶν πλανήτων διαφόρως ἐκλήθησαν, καὶ περὶ τῶν χρόνων ἐκείνων διαφωνία πολλὴ γέγονε πολλοῖς, Αἰγυπτίοις γὰρ καὶ Ἕλλησι τῶν χρόνων ὁ ἀστὴρ καὶ τοὶ ἀμαυρότατοι ὦν, φαίνων λέγεται· ἀλλὰ παρ' Ἕλλησι μὲν καὶ τὸ δόφημον λέγεται ἕτω· ὡς δὲ Αἰγυπτίοις Νεμέσεως ἀστὴρ. δόφτερος δὲ τῶν Διὸς, καὶ Ἕλληνας φαέδων, καὶ δὲ Αἰγυπτίους Οσίειδος ἀστὴρ· τίτθ δὲ τῶν Ἀρεως, ὡς δὲ Ἕλλησι πυρός, ὡς δὲ Αἰγυπτίοις Ερακλῆος ἀστὴρ. τέταρτος δὲ τῶν Ἑρμῆ καλεῖται, ὡς δὲ Ἕλλησι Στίλβων, ὡς δὲ Αἰγυπτίοις Ἀπόλωνος ἀστὴρ. πέμπτη δὲ τῆς Ἀφροδίτης, ὡς δὲ Ἕλλησι Ἑωσφόρος. Ait idem *Achilles* *Eratoſthenem* in *Hermete*, rationes harmonicas Planetarum ad invicem descri-

describere, *Tatius* eas sic proponit, τὸ ζῶδιακὸν κύκλον ὡς ἐν ἀρμονίᾳ τάξιν ἔχον φθόγους τῶ τ' ἡαρμονικῆς διεζῶγμῶς. τ' ὃ τῷ Κρόνῳ ἐπέχειν λόγον τ' ἡαρμονίᾳ τ' διεζῶγμῶν. τ' ὃ τῷ Διὶ τάξιν ἔχειν ἐν μουσικῇ φθόγους τῶ χαλαμένῳ διατίνῃ διεζῶγμένῳ, τ' ὃ τῷ Ἀρεῶς τάξιν ἔχον φθόγους τῶ χαλαμένῳ ᾠδαμένῳ. τ' ὃ τῷ Εὐρῷ τάξιν ἐπέχειν φθόγους ᾠδαμένῳ μουσικοῖς τ' μέσῃς. τ' ὃ τῇς Ἀφροδίτης τάξιν ἔχον φθόγους λεγόμενῳ μέσῃ διατίνῃ, &c.

*Circulus Lacteus.*

Quamquam à seculi nostri Astronomis hic circulus prorsus negligatur, apud veteres magnam dignationem habuit, utpote à Naturâ ipsa designatus: de eo meminit *Aratus*. In ejusdem descriptione multus est *Manilius* lib. 1. Astron. *Achilles Tatius* ait, ἔστιν ὁρατὸς καὶ μὲν τ' ὅπῃ τ' σφαίρας αἰδοῦτος, τῇς ἄλλων ὀντων νοητῶν.

# CONSTELLAT. NUMERUS & Ordo pro diversis seculis.

Eratosth. Ptol. Keplero  
& Bullialdo

Aries	18	18	23
Taurus & Pleiades.	25	44	52
Gemini	17	25	30
Cancer	17	13	17
Leo	19	35	40
Virgo	19	32	41
Libra	0	17	20
Scorpius	19	24	27
Sagittarius	21	31	31
Capricornus	24	28	28
Aquarius	47	45	45
Pisces	39	34	42
Ursa Minor	7	7	20
Ursa Major, Helice	24	35	56
Draco	15	31	32
Cepheus	15	13	12
Bootes	14	23	29

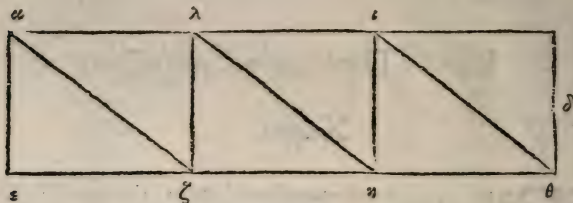
Corona

Corona	9	8	8
Hercules	19	28	31
Lyra vult. cad.	9	10	11
Cygnus	12	19	28
Cassiope	13	13	45
Perseus	15	29	34
Auriga Erich.	8	14	27
Serpentarius	17	29	56
Serpens	2	18	26
Sagitta	4	5	8
Aquila	4	15	12
Antinous		0	7
Delphin	9	10	10
Equiculus		4	4
Pegasus	18	20	24
Andromeda	20	23	26
Triangulum	3	4	4
Coma Berenices	7	0	15
Cetus	13	22	25
Orion	17	38	62
Eridanus	14	34	39
Lepus	7	12	13
Canis Major	20	29	29
Canis Min.	3	12	5
Argo navis	27	45	53
Centaurus	24	37	37
Lupus	8	19	19
Hydra	27	27	33
Crater	6	7	8
Corvus	7	7	7
Ara Thurib.	3	7	7
Corona Aust.	12	13	13
Piscis Aust.	0	18	17
Crus	0	0	13
Phoenix	0	0	15
Indus	0	0	12
Parvo	0	0	23
Apus avis ind.	0	0	11
Apis Musca.	0	0	4
Camæleon	0	0	10
Triang. Aust.	0	0	5
Piscis volans	0	0	7
Dorado piscis Xiph.	0	0	7
Toucan Anser Americ.	0	0	8
Hydrus.	0	0	21.





ἐπαυξηθῶσι. ταῦτα δὲ ἐδυναπὶ γινέσθαι ἀνδρὶ τῷ μέσῳ δόξας·  
τῷ δὲ ἀπιδείξειν τῷ κρητισκομένῳ τὸ λεχθέν· ὁρῶντες ὑπογεγραφέ-  
σαι.



δεδόθωσαν δύο ἀνισοὶ δυνάμεις, ὧν δὲ δύο μέσους ἀνάλογον δορεῖν ἐν  
συνεχεῖ ἀναλογία, αἱ αέ. δθ. καὶ κείδω ἐπὶ πν· δυνάμεις τ' εθ'. ὥσθ  
ὁρῶντες ἢ αέ. καὶ ἐπὶ τ' εθ'. τρία συνεστάτω παραλληλόγραμμα ἐφεξῆς, πᾶ  
αζ'. ζι'. ιθ'. καὶ ἡχθωσαν ἀφαιρέσεις ἐν αὐτοῖς αἱ αζ'. λη'. ιθ'.  
ἔσονται δὲ αὐτῶν<sup>1</sup> παραλλήλοι, μένοντες δὲ τῶ μέσῳ παραλληλογράμ-  
μῳ τῷ ζι'. σιωπήτω, ὅ μ' αζ'. ἐπάνω τῶ μέσῳ, τὸ δὲ ιθ'. ὑποκάτω,  
κατάσθ' ἐπὶ τῷ δυνάτερι γήμῳ, ὥς ἐχρήται πᾶ αβγδ'. κρητ' δ-  
υνάμειαν καὶ διήχθω ἀφ' αὐτῶν α'. β'. γ'. δ'. σημειώων δυνάμεις. καὶ συμπιπτεύω  
τῇ εθ'. ἐκβληθείσῃ καὶ τὸ κ'. ἔσται δὲ ὡς ἢ ακ'. ὥσθ κβ'. ἐν μ' ταῖς αέ.  
ζβ'. παραλλήλοις, ἢ εκ'. ὥσθ κζ'. ἐν δὲ ταῖς αζ'. βη'. παραλλήλοις ἢ  
ζκ'. ὥσθ κη'. ὡς ἀρα ἢ ακ'. ὥσθ κβ'. ἢ εκ'. ὥσθ κζ'. καὶ ἢ κζ'. ὥσθ  
κη'. πάλιν ἐπεῖ ἐστὶ ὡς ἢ εκ'. ὥσθ κγ'. ἐν μ' ταῖς βζ'. γη'.<sup>2</sup> παραλλή-  
λοις ἢ ζκ'. πρὸς κη'. ἐν δὲ ταῖς εη'. γθ'. παραλλήλοις ἢ ηκ'. πρὸς κθ'.  
ὡς ἀρα ἢ εκ'. πρὸς κγ'. ἢ ζκ'.<sup>3</sup> πρὸς κη'. καὶ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. ἀλλ'  
ὡς ἢ ζκ'. πρὸς κη'. ἢ εκ'. πρὸς κζ'. καὶ ὡς ἀρα ἢ εκ'. πρὸς κζ'. ἢ ζκ'.  
πρὸς κη'. καὶ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. ἀλλ' ὡς ἢ εκ'. πρὸς κζ'. ἢ αέ. πρὸς βζ'.  
ὡς δὲ ἢ ζκ'. πρὸς κη'. ἢ βζ'. πρὸς γη'. ὡς δὲ ἢ ηκ'. πρὸς κθ'. ἢ γη'.  
πρὸς δθ'. καὶ ὡς ἀρα ἢ αέ. πρὸς βζ'. ἢ βζ'. πρὸς γη'. καὶ ἢ γη'. πρὸς δθ'.  
ἡμελῶνται ἀρα τῶ αέ. δθ'. δύο μέσῳ, ἢ τε βζ'. ἢ γη'.

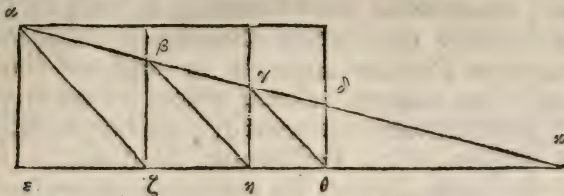
ΤΑῦτα ἐν ἐπὶ τῷ γεωμετρικῶν ἐπιφανειῶν ἀποδείκνυται. ἵνα δὲ ὁ  
ὁργανικῶς δυναμίζεται πᾶς δύο μέσους λαμβάνειν, ἀφαιρήγειν<sup>1</sup> πλιν-  
θίον ζύλινον, ἢ ἑλεφάντινον, ἢ χαλκῶν ἔχον τέτεις πινυκίους ἴσους ὡς  
λεπτοτάτους. ὧν ὁ μ' μέσῳ ἐνέμεσται, οἱ δὲ δύο ἐπὶ τοῖς εἶσιν ἐν χρέ-  
ματι, τοῖς δὲ μεγέθεσι καὶ ταῖς συμμετρίαις ὡς ἔκαστοι ἑαυτοὺς πεύθεσι. πᾶ  
μ' γρ' τῷ ἀπιδείξεως ὡσώπως σιωπεύεται. ὥσθ δὲ τὸ ἀκριβέστερον  
λαμβάνειν πᾶς γεωμετρίας, φιλοτεχνητέον ἵνα ἐν τῷ σινάμῳ τῶ πινυ-  
κίους παραλλήλα ἀφαιμένη πάντα καὶ ἄχαστα, καὶ ὁμοῶς σιωπ-  
τόμερα ἀκρίτοις. ἐν δὲ τῷ ἀναθήματι, ὅ μ' ὁργανικὸν χαλκῶν ἔστι,  
καὶ καθήμεται ὑπὸ αὐτῶν τῶν τεφάνων τ' ἡλῆς πρὸς μεμεγλυβδ-

1. Per 6. prop. lib. 6. Elem. Eucl. & 28. prop. lib. 1.

2. Per Quartam sexti.

3. Per Undecimam quinti, & decimam octavam quinti.

χημάτων, ὡς αὐτὲ δὲ ἡ ἀπόδειξις συντομώτερον φραζομένη καὶ τὸ  
 ἁπλῶς, μετ' αὐτὸ δὲ ἐπιγραμμῶς. ὑπογεγραφῶ οὖν σοι καὶ ταῦτα,  
 ἵνα ἔχοις καὶ ὡς ἐν τῷ ἀναλήματι. τῶν δὲ δύο χημάτων τὸ δεύτερον γέ-  
 γραπτόν ἐν τῇ σήλῃ.



Δύο τ' δοθεῖσιν εὐθείαις δύο μέσους ἀνάλογον εὐρεῖν ἐν συνεχεῖ ἀνα-  
 λογία. δεδοσθαι αἱ αε'. εἰθ'. συνάγω δὲ τὰς ἐν τῷ ὀργάνῳ πινα-  
 κας ἕως ἂν κατ' εὐθείαν γνηται τὰ α, β, γ, δ, σημεῖα. νοείτω δὲ  
 ὡς ἔχη ἐπὶ τῷ δευτέρῳ χήματι. ἔσιν ἄρα ὡς ἡ α καὶ πρὸς κ β, ἐν  
 μὲν ταῖς αε'. βζ παραλληλοῖς ἡ εκ πρὸς κζ. ἐν δὲ ταῖς αζ, βη, ἡ ζκ  
 πρὸς κη. ὡς ἄρα ἡ εκ πρὸς κζ, ἡ κζ πρὸς κη. ὡς δὲ αὐτὰ πρὸς ἀλλή-  
 λας, ἥτε αε. πρὸς βζ. καὶ ἡ βζ πρὸς γη. ὡσαύτως δὲ δείξομεν, ὅτι καὶ  
 ὡς ἡ ζβ. πρὸς γη. ἡ γη πρὸς εἰθ'. ἀνάλογον ἄρα αἱ αε, βζ. γη. εἰθ'.  
 ἠυκνεται ἄρα δύο τ' δοθεῖσιν δύο μέσους. εἰν δὲ αἱ δοθεῖσαι μῆϊσται ὡς  
 ταῖς αε. εἰθ'. ποιήσαντες αὐταῖς ἀνάλογον τὰς αε. εἰθ' τῶν ληψόμε-  
 να τὰς μέσους, καὶ ἐπινοήσομεν ἐπ' ἐκείνας, καὶ ἐπόμεθα πεποιηκότες  
 τὸ ἐπιτελεῖν. εἰν δὲ τολεῖς μέσους ἐπιτελεῖται ἡ εὐρεῖν, ἐπὶ τολεῖς πινα-  
 κίσκος καταγεσόμεθα ἐν τῷ ὀργάνῳ, τὰν ληφθησομένων μέσων, ἡ δὲ  
 ἀπόδειξις ἡ αὐτή.

Εἰ κύβον ἐξ ὀλίγων διπλασίον ὦ γαρε τούχων  
 Φράζεαι, τὴν τερεῖν πύσαν ἐς ἄλλο φύσιν  
 Εὐμεταμορφῶσαι, τὸ δὲ τοι πάρα καὶ σὺν μένδρῳ  
 Ἡ σὺν, ἡ καὶ γὰρ φρεῖατ' εὐρὺ κύτ'.  
 Τῇ δ' ἀναμετρήσῃ μέσους ὅτε τέρεσσιν ἄκροις  
 Συμδρομάδας διασῶν ἐν τὸς ἔλῃς καὶ νόων.  
 Μὴ δὲ Μενεχμείας καὶ νοτομείν πριάδας  
 Δίξῃαι. μὴ δ' εἴ τι θεσδέ' Εὐδόξοιο,  
 Κάμπυλον ἐγγραμμάς εἶδ' ἀναγραφεῖ.  
 Τοῖς δὲ σὺ ἐν πινάκεσι μεσόγραφα μυρία πύχαις,  
 Ρεῖα κεν ἐκ παύρε πυθμέν' ἀρχόμεν'.  
 Εὐαὶν Πυλεμαῖε πατήρ ὅτι παθὼσι σωήδων,  
 Πάνθ' ὅσα καὶ μέσους καὶ βασιλεῦσι φίλα.  
 Αὐτὸς ἐδωρήσω τὸ δ' ἐς ὑπερὸν ἐράνιει Ζεῦ,  
 Καὶ σκήπτρῳ ἐκ σῆς ἀνπάσῃ χειρὶ.  
 Καὶ τὰ μὲν ὡς τελείοντο, λέγει δὲ πρὸς ἀνθεμα λεύσων  
 Τὸ Κύβου τὸ εἶ' Εὐροτοδένε'.



**M**ῖνω τῷ Γλαύκῳ κατασιδάζοντα τὸν ] *Glancus*  
 Merat *Minois* regis *Cretensium* ex *Pasiphae* fi-  
 lius, qui in mellis dolio submersus dicitur; de cu-  
 jus sepulchro meminerunt *Clearchus* & *Palaephatus*,  
 dicuntque *Polyidum* Argivum in illud unà dimis-  
 sum. Hinc accepta refertur prima occasio in cu-  
 bi duplicationem disquirendi, gradusque factus  
 ad perplexi istius Problematis solutionem: sed  
 ut fieri amat, primo illo inquirendi ardore statim  
 restinctio, stimulos de novo addidit Delphicum  
 oraculum, quod *Plutarchus* de *Socrat.* Dæm. sic  
 conceptum fuisse refert, Δηλίοις καὶ τοῖς ἄλλοις Ἑλλησι  
 πᾶσαν τῇ περὶ τῶν κακῶν ἔσθαι διπλασιάζουσι ἢ ἐν Δί-  
 λῳ βωμόν. Et quidem licet *Plato* mentem oraculi  
 non adeo problematis istius solutionem, quam li-  
 terarum & Matheseos studium spectare dixerat,  
 siquidem facili negotio Εὐδοξοῦ ὁ κνίδου, ἢ ὁ κυζι-  
 κλώδης Ἐλικῶν σωτηλήσας, proinde nodus Deo vindice  
 minime dignus videbatur; ipse nihilominus cum  
*Eudoxo* in eodem enodando desudavit, quemadmodū  
 & *Archytas* atque *Menechmus* fecêre: quinimo post  
 illorum studia, quæ fere in Theoriâ se fistebant, me-  
 chanicum reperit Mesolabii artificium *Eratoſthenes*;  
 nec non & posteris animos addidit, ut in eodem  
 stadio se, & ingenia sua exercerent: quod etiam de-  
 inceps fecêre *Archimedes*, *Hero*, *Philo* Byzantius, *A-*  
*pollonius* Pergæus, *Diocles*, *Pappus*, *Sporus*, *Nicomedes*,  
 alique: ut *Eutocium* non præteream, cui impri-  
 mis debetur, quod plurimorum, quos memoravi  
 labores, hac ex parte non perierint. Imo vero seculi  
 nostri homines aliquam laudis materiem sibi reli-  
 ctam gratulabundi agnoscant, siquidem *Vernerus*,  
*Gregorius à Vincentio*, & *Renatus Slusius*, alique, in  
 Deliaco hoc problemate discutiendo se natatores  
 Delios etiamnum præstiterint.



ἤκιστα. Εὖν ἔν ἐτέραν δὴδεῖαν νοήσωμεν ἀπὸ τῆ ἀκρῆ τῆ σιῶς τῆ γνώ-  
 γνώμων, ἐπὶ τὸν ἥλιον ἀναζημένῳ ἀπὸ τῆς ἐν Αλεξανδρείᾳ  
 σκάφης, αὐτὴ καὶ ἡ περιηρημένη δὴδεῖα, παρὰ πηλοὶ γυνοῦνται,  
 ἀπὸ Διφύρων γε τῆ ἡλίου μερῶν, ἐπὶ Διφύρων μέρη τῆ γῆς διήκοντα.  
 Εἰς ταύτας τρίτω παραλλήλως ἕσας ἐμπόπτει δὴδεῖα, ἡ ἀπὸ κέντρος τῆ  
 γῆς ἐπὶ τῇ ἐν Αλεξανδρείᾳ γνώμωνι ἤκιστα, ὥστε ὅς ἐν ἀνάκλασιν γω-  
 νίας ἴσας ποιεῖν. Ὡν ἡ μὲν ἐστὶ, ὥς τῷ κέντρῳ τῆ γῆς κατὰ σύμπτωσιν τῇ  
 δὴδεῖαν, αἷ ἀπὸ τῆ ὀρθογωνίου ἤχθησαν ἐπὶ τὸ κέντρον τῆ γῆς, γυνομένη. ἡ  
 δὲ κατὰ σύμπτωσιν ἀκρῆ τῆ ἐν Αλεξανδρείᾳ γνώμων, καὶ τῆ ἀπὸ ἀ-  
 κρῆς αὐτῆς τῆ σιῶς ἐπὶ τῇ ἥλιον Διφύ τῇ πρὸς αὐτὸν ψαύσεως ἀναχθεί-  
 σης γεγνημένη. Καὶ ἐπὶ μὲν ταύτης βέβηκε περιφέρειαι, ἡ ἀπὸ ἀκρῆς  
 τῆ σιῶς τῆ γνώμων, ἐπὶ τῷ ὅσῳ αὐτὴ περιεχθεῖται ἐπὶ δὲ τῇ  
 πρὸς τῷ κέντρῳ τῆ γῆς, ἡ ἀπὸ Συλῆς διήκοντα εἰς Αλεξάνδρειαν. Ομοι-  
 αί τινω αἱ περιφέρειαι εἰσιν ἀπλήλως, ἐπὶ ἴσων γωνίᾳ βεβηκῆται.  
 Ὡν ἄρα λόγον ἔχει ἡ ἐν τῇ σκάφῃ, ὥς τὸν οἰκείου κύκλου, ὅσῳ ἔχει  
 λόγον καὶ ἡ ἀπὸ Συλῆς εἰς Αλεξάνδρειαν ἤκιστα. Ἡ δὲ ἐν τῇ σκάφῃ,  
 πεντηγῶν μέρῳ ἐνέρισκεται τοῦ οἰκείου κύκλου. Δεῖ οὖν ἀναγκάως  
 καὶ τὸ ἀπὸ Συλῆς εἰς Αλεξάνδρειαν Διφύματα, πεντηγῶν εἶναι μέρος  
 τοῦ μεγίστου τῆς γῆς κύκλου. Καὶ ἔστι τῆς, σταδίων πεντακισχιλίων. Ὁ ἄρα  
 σύμπασις κύκλος, γινέτ' \* μυριάδων εἴκοσι πέντε. Καὶ ἡ μὲν Ερατοσθένους  
 ἔφοδος τοιαύτη.

\* Ut grad 7. 8'. ad stadia 5000.

Ita grad. 1. ad stad. 700.

Circumferentia itaque erit Stadiorum 252000.

Qui numeros hosce corrigendos suscipiunt, ita calculos ponunt,

Ut grad. 7. 27'. ad stadia 5000.

Ita grad. 1. ad stadia 671. vel potius (correctio-  
 ne adhibitâ, ex eo quod Syene & Alexandria non sint præcisè sub eodem meridiano) 600.

Totaque circumferentia erit stadiorum 216000.



*Annotationes in Globi Terrestris  
mensuram.*

**Q**uanquam *Eratosthenes* adeo feliciter tractavit literas, ut ad illas natus, & à natura factus videretur, ita in scientiis omnibus eruditus, tanquam singulis unice vacasset, cum nulla fuerit quam non exhausit, imo & novo aliquo invento auxit & locupletavit; uberiores tamen vix alibi reportavit laudis messes, quam in Terrarum ambitu dimetiendo: siquidem illic de toto orbe triumphos duxisse videbatur, calculis subjiciens suis, quodq; certissimum imperii indicium, limites eidem finesque assignans; quæ de re *Plinius nat. Hist. l. 2. c. 8.* sic loquitur, *Univ-  
ersum hunc circuitum Eratosthenes, in omnium quidem  
literarum subtilitate & hac utique præter ceteros solers,  
quem cunctis probari video, ducentorum quinquaginta duo-  
rum millium stadium prodidit, quæ mensura Romanâ com-  
putatione efficit trecenties quindecies centena millia  
passuum.* Calculo huic non superstitis modo, sed & vita defunctos assentire perhibet idem *Plin. l. 2. c. ult.* siquidem in *Dionysiodori sepulchro repertam fuisse  
ait Epistolam, quæ scripta erat ad superos, quâ testabatur  
semidiametrum terræ ad 42000. stadiorum continere,* qui quidem numerus sexies assumptus 252000. pro-  
ducit, & hexagonon peripheriæ inscriptum, licet non ipsam peripheriam prorsus exæquat. Revera *Strabo, Vitruvius, Plinius & Censorinus* illum ipsum, quem supra proposuimus, esse *Eratosthenis* calculum unanimis consentiunt: unde mirari subest quid *Cleomedis*, qui præ se fert *Eratosthenis* vestigiis insistere, in mentem venerit, ut restrictiores substituerit numeros, atq; etiam solares radios à diversis disci ejus partibus profluentes descripserit. Sed scholiastes pridem notavit imperitiam *Cleomedis* tum hoc in negotio, tum etiam in aliis: illiq; dicenti quod radii *περὶ ἅλλοι ὅμοι-  
οι*

συντι ἀπὸ διαφορῶν τῆς Ἡλίου μερῶν, ingerit ἀλλὰ οἱ ἀστρο-  
 νόμοι κωνοειδῶς ἡμιαίξεσθαι φασι πρὸς ἀκτῖνας τῆς Ἡλίου καὶ ἐ-  
 π' ἀλλήλων. Quin adnotari poterit *Posidonium*, ut &  
*Claudium Ptolemaum*, qui *Eratoſthenis* ſupputatio-  
 nem reformandam ſenſere, diverſiſſimis itineribus ab  
 eodem diſceſſiſſe, altero terræ ambitum minuente,  
 altero augente, proinde ſibi ipſis magis quam illius  
 placitis adverſos; utriſque autem in oppoſita ten-  
 dentibus medius locus qui veritati aſſignari ſolet,  
*Eratoſthenis* ſententiæ optimo omine videtur reli-  
 ctus.

## Κόσμιον Εργασθένος.

γ.	έ.	ζ.	γ.γ. θ.	ια.	ιγ.	γ.έ. ιέ.	ιζ.
ιθ.	γ.ζ. κα.	κγ.	έ.έ. κε.	γ.θ. κζ.	κθ.	λα.	γ.ια. λγ.
έ.ζ. λε.	λζ.	γ.ιγ. λθ.	μα.	μγ.	έ.θ. γ.ιέ. με.	μζ.	ζζ. μθ.
γ.ιζ. να.	νγ.	έ.ια. νε.	γ.ιθ. νζ.	νθ.	ξα.	ζ.θ. γ.κα. ξγ.	έ.ιγ. ξε.
ξζ.	γ.κγ. ξθ.	οα.	ογ.	έ.ιέ. γ.κε. οε.	ζ.ια. οζ.	οθ.	θ.θ. γ.κζ. πα.
πγ.	έ.ιζ. πε.	γ.κθ. πζ.	πθ.	ια.	γ.λα. ζγ.	έ.ιθ. ζε.	ζζ.
θ.ια. γ.λγ. ζθ.	ρα.	ργ.	έ.κα. γ.λε. ξε.	εζ.	εθ.	γ.λζ. ρια.	εγ.

*Annotationes in Cribrum.*

**C**ribrum *Eratoſthenis* ad numeros compoſitos à ſimplicibus ſecernendos, & proinde communem diviſorem admittentes, reſpueſtesve dignoſcendos accommodatiſſimum, *Nicomachi* ſcriptis imprimis debemus: illius itaque verba commentarii loco apponere æquiſſimum duco.



Τρία εἶδη δύεσκεται (ἀριθμῶν ἀφαιρόντων) ὧν ὁ μὲν καλεῖται  
 παρῶν καὶ ἀσυνῆτον, τὸ δὲ ἀντικείμενον τῷ δούτερον καὶ συνῆτον· τὸ δὲ  
 ἐν μεταχειμῶ ἀμφοῖν τέστιν θεωρήμιον, ὡς μεσότης ἐν ἀκρότησιν, ὁ  
 κατ' ἐαυτὸν δούτερον ἔσυνῆτον, πρὸς ἄλλο δὲ παρῶν καὶ ἀσυνῆτον. τὸ  
 μὲν οὖν παρῶν εἶδ' ἔστι, τὸ παρῶν καὶ ἀσυνῆτον, ὅταν ἀριθμὸς πρὸς-  
 σὸς μέλειον μηδὲν ἔπερσιν ἐπιδεχῆται, εἰ μὴ ἢ πρῶτον μὲν ἐαυτῷ, ὁ καὶ ἐξ  
 ἀνάγκης μονάς ἔσται, οἷον ὁ γ'. ὁ ε'. ὁ ζ'. ὁ θ'. ὁ ια'. ὁ ιγ'. ὁ ιε'. ὁ ιζ'. ὁ ιδ'·  
 ὁ κα'. ἢ ἐξ ἑκς. τέστιν δὲ ἑκάστος ἐδὲ μιᾷ μηχανῇ δύρεθήσεται ἔχον ἐπερώ-  
 νυμον μέλειον, ἀλλὰ μόνον τὸ ἐαυτῷ πρῶτον μὲν, καὶ τῷ πᾶσι πάν-  
 τας ἐν ἑκάστῳ. ὁ μὲν γ' ἄρ' ἄρ' μόνον τρεῖς, ἢ ἐαυτῷ πρῶτον μὲν καὶ τῷ πᾶσι  
 μονάδα, ὁ δὲ πέντε μόνον πέμπτεν, ἢ ὁ ια' μόνον ἐνδεκάτην, καὶ ὁ τεράκιον-  
 ται ἐν τεράκιον ἐν μόνον ἢ ἐν πᾶσι ταῦτα ἢ μέρη, μόνον ἰσάρεται. πέταρε  
 δὲ τῷ ὀνόματι τέστιν, ὅτι τῷ κρινῶ πάντων ἀριθμῶν καὶ παρῶν μονά-  
 δι μόνον διὰ μὴν μνηστειῶν, ἑτέρω δὲ ἐδὲν· ἀλλὰ καὶ ὑπὸ ἐδὲν ἀριθμῶ  
 ἐαυτῷ συνῆτον γνήσιον, ἀλλὰ μόνον μονάδα. πεντάκις μὲν συντεθεί-  
 σης ὁ ε'. ἐπτάκις δὲ ὁ ζ'. ἢ οἱ λοιποὶ κατὰ τὴν αὐτῶν ποσότητα. αὐτῶν  
 μένει συντεθέντων ἐαυτοῖς διωκόμενοι ἀλλοι γενέσθαι διὰ πηγῆς ὡς καὶ ἐκ  
 ρίζης αὐτῶν τέστιν ἀρχήμιον. διότι παρῶν καὶ καλῶν, ὡς καὶ ἀρχαί  
 ἐκείνων παρῶν καὶ ἀρχαί· ἀρχὴ δὲ πᾶσι, τοιχειωδὴς καὶ ἀσυνῆτον εἰς  
 ἑκάστην ἀσυνῆτον, καὶ ἐξ ἧς πάντα συνίστανται, αὐτὴ δὲ εἰς ἐδὲν, καὶ  
 ἐξ ἐδὲν.

Dein ad compositorum species descendit, & eo-  
 rundem comparatione ad invicem instituta addit.

Εὖν σημείοις ἵσιν ἐπιστήης τὰς ἀριθμούς, ἐρήσεις τὰς μετὰ λαμβάνοντες  
 τὸ μετῆσιν, ἔπειτα μὲν πάντας τὸν αὐτὸν ποτε μετῶντας, ἔπειτα δὲ ὅτε ἐδὲ  
 δύο τὸν αὐτὸν, ἔπειτα πάντας ἀπὸ τῶν τὰς ἐκκεντρώς, ὑποπίπτοντες με-  
 τῶν ἵσιν αὐτῶν· ἀλλὰ πινὰς μὲν, παντελῶς ἀφαιρόντες τὸ μετῆσιν  
 ὑπὸ ἐπνοσσιῶν, πινὰς δὲ ὑπὸ ἐνὸς μόνον μετῆσιν· πινὰς δὲ ὑπὸ δύο ἢ  
 καὶ πλείονων. οἱ μὲν οὖν οὐδὲ μὲν μετῆσιν, ἀλλὰ ἀφαιρόντες τῷ  
 παρῶν εἰσι καὶ ἀσυνῆτοι, ὡς ὑπὸ κρινῶν ἀφαιρόντες. ἴσιν.

Brevius fortassis Abaci hujus, five Cribri expli-  
 cationem dabunt *Philoponi* verba in commentario e-  
 jus ad *Nicomachum*; quem totum unā cum *Asclepio*  
*Tralliano*, si coeptis nostris faveat propitius, Deus non  
 irrita spe expectet studiosus Lector.

Ἰσὲς κρίνω, οἱ μὲν μὴ ἔχοντες ἄνω τὰ μέτρα, παρῶν καὶ ἀσυνῆτοι  
 εἰσι· οἱ δὲ δύο ἔχοντες ἐπάνω, εἰσὶν παρῶν καὶ συνῆτοι. οἱ δὲ ἐν, κατ' ἐαυτοῖς  
 μὲν δούτερον ἔσυνῆτοι, πρὸς ἀλλήλους δὲ παρῶν, ἢ ἀσυνῆτοι. ἔπειτα δὲ  
 κατὰ τὴν ἐπὶ τῷ ὅτι ὅσοι μὲν γίνονται ἀριθμοὶ ἐκαστὸν τῶν ἀριθμῶν ἐφ' ἐαυτοῖς  
 πολυπλοκασιῶντες, ἔπειτα πρὸς ἀλλήλους παρῶν εἰσι ἢ ἀσυνῆτοι. ἴσιν.

## Τῶ Νείλῳ πηγῇ.

Τῶ Αἰγυπτίῳ ἡλόφῳ πρὸς τὴν ἑσπέρην ἐννακιστὴς σταθὺς διέχῃ ὁ Νεῖλος, παραπλήσιον ὧν καὶ τὸ σῶμα τῶ νηράμμου τοῦ κειμήλιον ἀνάπαλιν. οὗτος γὰρ ἀπὸ Μερόης ἐπὶ τὰς ἀρκίους, ὡς διὰ χιλίους καὶ ἑπτακιστὴς σταθίους πάλιν ἀνασφύρει πρὸς μεσημβρίαν, ἔτι τὴν χειμερινὴν δύσιν, ὡς τρισχιλίους, καὶ ἑπτακιστὴς σταθίους, ἔτι χερδὸν ἀνέρας τοῖς κατὰ Μερόην τόποις, ἔτι εἰς τὴν Λιβύην πολὺς ἀνασφύων, καὶ τὴν ἑτέραν ἐπισφύων ποισάμμου, πρὸς τὴν ἀρκυὴν φέρεται, πεντακιστὴς καὶ ἑξακιστὴς σταθίους ἐπὶ τὸν μέγαν κατωρράκτιον, παρεπισφύων μικρὸν πρὸς τὴν ἐὼ, χιλίους δὲ καὶ δεκάκιστους τὰς ἐπὶ τὸν ἐλάτιον καὶ Συβύλον, πεντακιστὴς καὶ ἑξακιστὴς ἐπὶ τὴν θάλασσαν. Εὐμβάλλουσιν δὲ εἰς αὐτὸν δύο ποταμοὶ φερόμενοι καὶ ἐκ πηγῶν λιμνῶν ἀπὸ τῆς ἐὼ. Πειλαμυβάνοντες δὲ νῆσον ὀνομαζομένην τὴν Μερόην, ὧν ὁ καὶ Αἰθαίορας καλεῖται κατὰ τὸ πρὸς ἐὼ πηλοῦρον ῥέον, ἑτέρως δὲ Αἰγύπτιος. οἱ δὲ Αἰγύπτιοι καλεῖται. τὸ δὲ Αἰγύπτῳ ἄλλοθεν εἶναι, ῥέοντι ἐκ ἰσθμῶν λιμνῶν ἀπὸ μεσημβρίας, καὶ χερδὸν τὸ καὶ εὐθεῖαν σῶμα τῶ Νείλου τῆτον ποιεῖν. τὴν δὲ πληρῶσιν αὐτῶς τὰς θερμὰς ὕμους παρασφύειν. ὑπὲρ δὲ τῆς συμβολῆς τῶ Αἰθαίορος καὶ τῶ Νείλου σταθίους ἑπτακιστοῖς, Μερόην εἶναι πόλιν ὀνομαζομένην τῇ Νήσῳ. ἄλλαν δὲ εἶναι νῆσον ὑπὲρ τῆς Μερόης, καὶ ἔχουσιν οἱ Αἰγυπτίῳι φυράδες οἱ ἀπεσάντες ἐπὶ φαυμυπίκας, καλοῦνται δὲ Σεβεῖται ὡς ἀν' ἐπὶ λυθίς. βασιλεύοντες δὲ ὑπὸ γυναικὸς. ὑπακούουσιν δὲ (αὐτῇ οἱ) ἐν Μερόῃ. δὲ κατωτέρω ἑκατέρωθεν Μερόης, παρὰ καὶ τὴν νῆσον πρὸς τὴν Εὐρυπρῶν, Μεγάβαροι, ἔτι Βλέμμιες, Αἰθιοπῶν ὑπακούοντες, Αἰγυπτίοις δὲ ὁμόροισιν καὶ θάλατταν δὲ τρωγλοδύτην τῶ Νείλου. ἐξ ἀριστερῶν δὲ τῆς ῥύσεως τῶ Νείλου Νοῦβαι κατεκῆσαν ἐν τῇ Λιβύῃ μέγα ἔλκον ἀπὸ τῆς Μερόης ἀρχαῖον μέχρι τῶν Αἰγύπτων, ἐκ ὑποταγμένων τοῖς Αἰθίοσιν, ἀλλ' ἰδίᾳ κατὰ πλείους βασιλείας διειλημμένοι. τὸ δὲ Αἰγύπτῳ τὸ καὶ τὴν θάλασσαν ἐπὶ ἀπὸ τῶ Πηλυστικῆς σήματι πρὸς τὴν Κανωβικὸν σταθίους τρισχίλιοι τετρακιστοί.

A N N O T.

*Annotationes in Nili Originem.*

**Q**Uam egregiè orbis menfor *Eratosthenes* de Nili origine & incrementis senserit, facile is intelliget, qui chartas Geographicas itineraria & historias nuper emissas evolvit. Quisquis enim ingentes Nili gyros in ejus per Æthiopiam decursum figuram literæ v transversæ exhibentes, apud se considerat, inundationes æstivas à pluviis unice acceptas, fluminis ipsius Originem ex lacubus longe ad meridiem positis deductam; demum undas exinde per duo brachia in Nili alveum transmissas recognoscit, facile dubitabit, utrum hodierni enarratores, res ipsas quas viderunt, an tantum *Eratosthenis* schedas quas legerant, describere. Quos ille rivos Astaboram, & Astosaban appellabat, hos si Tagazium & Abannum, aut forte Tacase & Mareb, aut Anquet & Maleg nominemus; quosque ille Megabaros, Blemmyas, aut Sebritas nuncupat, aliâ, & non minus barbarâ nomenclaturâ Amaharæ, Bizamj, Congas, Bugihos, aut Goiamæ insigniamus, novissimam protenus & accuratissimam Æthiopiæ chartam Geographicam exhibebimus: adeo verum est quod Clarissimus & Eruditissimus vir D. *Isaacus Vossius* in tractatu suo de Nili & aliorum fluminum origine cap. 20. ostendit, locum fontium Nili quibusdam antiquorum non penitus fuisse ignotum; insuper patebit quod nec veram causam incrementorum ejus ignorarunt.

Οἱ Αἰγυπτίων φυσικοὶ ] Rem gestam narrat historiæ pater *Herodotus* in Euterpe. Illos autem non Sebritas, sed Ασμάη seu Αχάμ appellitat.

Βασιλῶνται ὑπὸ γυναικός. ] Id etiam testatur *Plinius* l. 6 cap. 36. Imo & sacrae literæ idem profitentur. Act. c. 8. Quæ uncis includuntur ex l. 16. Strab. adduntur.



Μέχρι τῆς Ἀγώνων ] monet Casaubonus ab aliis legi ἀγώνων, ut Nili flexus, de quibus mentio superius habita, intelligantur. Monendus hic videtur lector, *Strabonem*, à quo hæc desumpsimus, multum esse in citando *Eratoſthene*, adeo ut primo & secundo præsertim libro *Geog.* ejus vix pagina transeat, in quâ illius repetita non fiat mentio : sed quæ *Strabonis* insignis est malignitas, id potissimum agit ut criminaretur & refutet ; levissimas subinde captans calumniandi ansas ; imo non raro egregiè dicta redarguit vitioque vertit. Libro tamen ultimo quasi factorum pœniteret, *Eratoſthenem* & *Callimachum* Elogio ipsis non indigno ornat, his verbis, Ο μὲν (nimirum *Callimachus*) ποιητὴς ἄμα καὶ περὶ ῥαμματικῶς ἐπεδακώς, ὁ δὲ καὶ ταῦτα καὶ περὶ φιλοσοφίαν καὶ τὰ μαθήματα εἰς πρὸς ἄλλῃ διατρέγων.

Εκ τῶ Ερατοδένους Ερμῶ ἀεί  
σφαίρας, καὶ ζωνῶν.

Αὐτῶ μὲν μιν ἔτετμε μεσηρέα παντὶ δόρυ πε  
κέντες ἀποσφαίρας· Διὸ δ' ἄξωνος ἡρήρειτο.

« Πέντε δὲ οἱ ζώνων περὶελάδες ἐσπεύρωτο,  
Αἰ δύο μὲν γλαυκῷ κελευνότερα κυάνοιο,  
Ἡ δὲ μία ψαφάρητε, ἣ ἐν πυρὸς οἶον ἐρύτρη.  
Ἡ μὲν ἦν μεσάτη· ἐκέκωτο δὲ πείσαι περὶ περὶ  
τυπλομένη φλογισίην· ἐπὶ ῥα ἐμείραντο αὐτῶ  
κεκλιμένα ἀκτίνες αἰεθερές πυρῶσιν.  
Αἰ δὲ δύο ἐκάρτετε πόλοις πεπεπτηῖαι  
Αἰεὶ φεικαλέαι, αἰεὶ δ' ὕδατι νόσεσσι.  
Οὐ μὲν ὕδωρ, ἀλλ' αὐτὸς ἀπ' ἐρανόθεν κρύσταλλον  
κεῖ γαῖαν ἀμπέχε· περὶ ψυκτῶ δὲ τέτυκτο.  
Ἀλλὰ πῶς μὲν χερσάμα, καὶ ἀμβρατὴ ἀνθρώποισι.  
Δοισαὶ δ' ἄλλα ἐασιν ἐναντία ἀλλήλοισι  
Μεσσηγὺς ἱερός τε καὶ ὑπὲρ κρυστάλλου,  
Ἀμφω ἐν κρητοῖ τε καὶ ὀμπνιον ἀλδίσκοισι  
Καρπὸν Εὐδύστης Δημητέρῳ· ἐν δὲ μιν ἄνδρες  
Ἀντίποδες νάεσσι.

Quæ hic exhibemus, apud *Achillem Tatium*; & eo-  
rum nonnulla apud *Heraclidem Ponticum* habentur.  
*Heraclides* autem pro περὶελάδες legit περὶηκές,  
pro ἐν πυρὸς, ἐκ πυρὸς, pro ὑπ' αὐτῶν, ἐπ' αὐτῶν, pro  
κεκλιμένα, κεκλιμένω, pro πόλοις πεπεπτηῖαι, πόλοις  
πεπεπτηῖαι, demum pro

Αἰεὶ φεικαλέαι, αἰεὶ δ' ὕδατι νόσεσσι.

Αἰεὶ κρυμαλέαι, αἰεὶ δ' ὕδατι μογέσσαι.

Siquis hæc cum *Virgilianâ* zonarum descriptione  
*Georg. l. i.* contulerit, sentiet non temerè observatum  
à *Valerio Probo*, *Maronem* non solum *Homerum*, sed  
& *Eratosthenem* compilasse.

Ερατοδένους

Εξαποδένος Κυβωαῖος κανόνας

Ἔ Πυθαγόρας ποιή.

Αρμονικά. Χρωματικά. Διατονικά.

ξ. ο. ξ. ο. ξ. ο.

οσ. ο. οζ. ο. ξξ. ο.

οη. ο. ος. ο. ος. ο.

π. ο. π. ο. π. ο.

ζ. ο. ζ. ο. ζ. ο.

ριδ. ο. ρη. ο. ρα. ο.

ριζ. ο. ριδ. ο. οιγ. ο.

ρκ. ο. ρκ. ο. ρκ. ο.

*Ista Claudio Ptolemæo accepta referimus. Ad Canonis vero sectionem, & ad totius rei harmonicæ veteris aditum aperiendum, usui futurum duximus, subjicere quæ sola supersunt cantionum Græcarum specimina, modo quidem Lydio, & genere Diatonico composita; additis Eru- ditissimi viri Edmundi Chilmead Eccles. Chri- sti apud nos nuper Capellani annotationibus, unâ cum characteribus musicis antiquis, ad hodie- nam formam accommodatis: quæ ex Hiberniâ, ubi inter schedas Reverendissimi Usserii latue- runt, feliciter redemit copiamque fecit vir de bo- nis literis optime meritus D<sup>us</sup> Bernardus Coll. D. Johannis Baptistæ Socius,*

*Ex*



*Ex istis facile despiciet Eruditus lector, quantum inter hodiernam Muscam à Guidone Aretino ortam, & antiquam illam, de quâ tantopere veteres gloriantur, intersit: quin examine habito, liquido patebit, licet sequaces non habeamus silvas, auritas rupes, aut attonitas feras: quanquam spondæis nostris insaniam minime temperamus, aut morbos tanquam incantamento profligamus, nostra veteribus longe esse potiora; si artificium & cultus, numeri & opes, vis demum & Majestas spectentur.*

ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ

## ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ ΥΜΝΟΙ

<sup>1</sup> Διονυσίῳ εἰς Μῦσαν Ἰαμβος

Βακχίδι.

<sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>φ</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup>  
**Α** Εἶδε μῦσά μοι φίλη,  
<sup>σ</sup> <sup>π</sup> <sup>ο</sup> <sup>υ</sup> <sup>5</sup> <sup>ι</sup> <sup>φ</sup> <sup>μ</sup> <sup>μ</sup>  
<sup>2</sup> Μολπῆς δ' ἑμῆς κατάρχε,  
<sup>ζ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ε</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ι</sup> <sup>ι</sup>  
<sup>3</sup> Αὔρη δ' ὧν ἀπ' ἄλσεων  
<sup>μ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>4</sup> <sup>ν</sup> <sup>ι</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>μ</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup>  
 Εμαῖς φρένας δονεῖτω.  
<sup>σ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>μ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>σ</sup> <sup>φ</sup> <sup>ε</sup>  
 Καλλιόπα σοφά  
<sup>φ</sup> <sup>4</sup> <sup>ν</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>φ</sup>  
 Μουσῶν, περὶ χάταγέ τι πεπνῶν.  
<sup>ρ</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup> <sup>ε</sup> <sup>μ</sup> <sup>ι</sup> <sup>μ</sup>  
 Καὶ σὸφὲ μυσόδητα  
<sup>μ</sup> <sup>ι</sup> <sup>ε</sup> <sup>ζ</sup> <sup>γ</sup> <sup>μ</sup> <sup>ε</sup> <sup>σ</sup> <sup>μ</sup> <sup>ι</sup>  
 Λατῆς γόνε Δήλιε πέφαν,  
<sup>μ</sup> <sup>ι</sup> <sup>ζ</sup> <sup>μ</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup>  
 Εὐμυρεῖς πύρεσέ μοι.

## ΥΜΝΟΣ ΕΙΣ ΑΠΟΛΛΩΝΑ.

<sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>σ</sup> <sup>ι</sup> <sup>σ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>σ</sup> <sup>φ</sup> <sup>σ</sup>  
 Χιονοβλεφάρε πάτερ αἶψ  
<sup>φ</sup> <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> <sup>μ</sup> <sup>σ</sup> <sup>φ</sup> <sup>μ</sup> <sup>τ</sup> <sup>μ</sup>  
<sup>1</sup> Ροδύεσαν ὅς ἄντυχα πύλων  
<sup>μ</sup> <sup>ι</sup> <sup>μ</sup> <sup>ρ</sup> <sup>μ</sup> <sup>ζ</sup> <sup>ι</sup> <sup>ζ</sup>  
 Πτανοῖς ὑπ' ἵχνεσι διώκεις,

D d

Xρυ-

Μ Ζ Μ Ζ ἱ Μ ἱ Μ Ζ ἱ  
 Χρυσάεισιν ἀγαλλόμενῳ. κήμας  
 Μ ἱ Ζ ἱ Ζ Μ ἱ ρ φ σ ε ρ σ  
 Περὶ νῶτον ἀπέρατον βεανῶ.  
 σ ρ Μ Μ Μ Μ Μ Μ ἱ Μ  
 Ἀκῖνα πολύτροφον ἀμπλέκων,  
 ἱ Μ ρ Μ ἱ Ζ Μ ρ σ  
 Αἴγλας πολυδερχία πάγαν,  
 σ ρ Μ Μ Μ σ ρ φ Μ Μ  
 Περὶ γᾶν ἅπασαν ἐλίσπων.  
 Μ ἱ Ζ Ζ Ζ Ζ Ζ Ζ Ε ἱ Ε Ζ  
 Ποταμοὶ δὲ σέθεν πυρὸς ἀμβρότε  
 ε Μ ἱ Ζ Ζ Ζ ἱ Μ ε σ  
 Τίκτεσιν ἀπέρατον ἀμέραν.  
 σ φ σ ρ Μ Μ Μ ε ρ σ  
 Σοὶ μὲν χόρῳ. δίδιῳ. ἀγέρων  
 Μ ἱ Μ Μ ἱ ρ Μ ἱ Ζ Ζ  
 Κατ' ἔλυμπον ἄνακτα χορδαί,  
 Ζ Ζ Μ Ζ Ζ Μ Ζ ἱ Ε Ζ  
 Ἀνετον μέλῳ. αἶν αἰδῶν,  
 Μ ἱ Ζ Ζ Μ ἱ ρ φ Ζ Ζ  
 Φοιβηΐδι τερπύμῳ. λύρα.  
 σ ρ Μ Μ Ζ Μ σ ρ Μ Μ Μ ἱ Τ Μ  
 Γλάυχα ᾗ παρ' οἶτε σελάνα  
 ἱ Μ ἱ Μ Μ ρ Μ ἱ Ζ Ζ  
 Χρόνον ὥρον ἀγμονοδαί,  
 Μ ἱ Ζ ἱ Μ ἱ φ σ ρ Μ ε σ  
 Λοκῶν ὑπὸ σύρμασι μόχων  
 σ σ σ σ σ σ ρ σ ρ φ ρ Μ  
 Γάννυται δέ τε οἱ νόῳ. δὴ μὲν ἴς,  
 4 Μ ἱ Ζ ἱ Μ ἱ φ σ ε Μ ε σ  
 Πολυοίμονα κήσμον ἐλίσπων.



## ΤΜΝΟΣ ΕΙΣ ΝΕΜΕΣΙΝ.

ι Μ Μ Μ Μ ι Μ Μ ι σ ρ Μ

Νέμεσι, πτερόεσσα βίη ῥοπή

φ Μ Ζ Ζ Ζ Ζ Ε Ζ ι Ζ Μ

<sup>1</sup> Κυανῷ πθεᾶ θυγάτερ δίκης.

Μ Π Π Π Π Ε Ζ Ε Τ Π

<sup>2</sup> Ἀκῆφα φρυγᾶματα θνατῆρ

Π Π Μ ι Π Ζ ι ι Μ Μ

Επέχεις <sup>3</sup> ἀδάμαντι χαλινῶ.

Μ Μ Μ Μ Μ Μ Μ σ Μ φ

Εχθυσά δ' ὕβριν ὀλοὰν βροτῶν,

ρ σ φ ε ρ

Μέλανα φθόνον ἐκτὸς ἐλαύνεις.

\* \* \* \*

ANNO.

# ANNOTATIONES

## *In Odam primam Dionysii.*

1.  $\Delta$ ιονυσίῳ ] Nudum hunc titulum præ se ferunt fragmenta ista poëtica : verum quoniam tandem Dionysius sit Hymnographus iste noster, parum constat. Dionysios plurimos memorant tum Suidas, tum scriptores alii gravissimi : inter quos etiam varios Εποποιῆς versificatores enumerat Suidas : Dionysium viz. Mitylenæum, qui scripsit Bacchi & Minervæ expeditionem ; Dionysium Byzantinum, qui descripsit navigationem Bosphori ; Dionysium Corinthium, cujus recenset Philosophica varia scripta. Præter hos, Dionysium etiam alium quendam Halicarnassæum, ab Historico illo Halicarnassæo, qui sub Augusto Imperatore floruit, diversum. Διονύσιος Ἀλικαρνασσοῦ ἐπ' Ἀδριανῶς καίσαρος σοφιστὴς, καὶ μουσικὸς κληθεὶς, διὰ τὸ πλεῖστον ἀσκηθῆναι τὰ τῆς μουσικῆς· ἔγραψε δὲ ῥυθμικῶν ὑπομνημάτων βιβλία καὶ μουσικῆς ἱστορίας βιβλίους λς'. Hæc Suidas Cæterum ut nihil dicam de tyranno illo Siculo, qui tamen Tragædias, & Comædias, aliaque poëmata scripsisse traditur : Dionysii cujusdam, Iambi cognomento, meminit Plutarch. l. de Musiciâ P. 1136. Clemens etiam Alexandrinus, Σπρωμ. ε'. ex cujus etiam scriptis versiculum citat. Istis commemorare libet Dionysium sophistam, aliumque Cyzicenum ; quorum in Anthologiâ extant epigrammata varia : Tertium item quendam ibidem Dionysium ἀνεπανόμασον ; quem tamen alium ab hoc nostro Dionysio fuisse, nullus dubito ; hæc fretus conjecturâ, quod diverso

usi

usī sunt idiomate, quippe Ionicè scripsit iste Epigrammatista, cum noster potius Doricā gaudeat dialecto. Veruntamen, an hujus sint ista Pægnia, aut alicujus ex prædictis, vel cujusdam denique ab his omnibus diversi, videant eruditi.

2. Σπον ] Quid characteres isti denotant, non ita facile est explicare. Bottrigarius scriptor Italus, qui ex Vincentii Galilæi Dialogo Musico initium hujus odæ exscripsit, σ, primam hujus voculæ literam, aliunde irrepsisse suspicatur: hoc scilicet argumento nixus, quod dictio immediatè præcedens, quum sit dissyllaba, unicum tamen habet Characterem superimpositum. Verum hanc conjecturam fallacem esse, ne dicam falsam, exinde clarè liquet, quod cum Oda tam in M So. quam in impresso codice σχιδεν scripta sit, dictionum verò istarum ( φίλη & μολπῆς ) prior versiculum antecedentem claudat, altera verò subsequenter inchoët, distantia tanta terminorum confusionem hanc nullo modo admittere possit. Verum si hoc ei concedatur, quid tandem de reliquis fiet characteribus? Hic hæret in vado. Mihi itaque strictius ista perpendenti subit quandoque in mentem suspicari (σπον) hoc loco spondæum denotare posse, cui peculiarem forsan, eamque severiorem modulationem Antiqui Musici adsignare soliti fuerint. Quinetiam certam fuisse cantûs speciem, hoc nomine propriè notam veteribus, testatur Julius Pollux lib. 4. cap. 9. *Est etiam* ( inquit ) *tibiæ cantus rectus, firmus, plenus &c.* & σπονδαῖον, Spondaicus, Trochæus, &c. Hanc suspicionem nostram confirmare utcunque videtur locus ille celebris de Pythagorâ ex Cicerone à Boëtio citatus, l. 1. de musicâ cap. 1. hæc sunt verba. *Sed ut aliquâ similitudine adductus, maximis minima conferam; ut cum vinolenti adolescentes tibicinum etiam cantu ( ut fit ) instincti, mulieris pudicæ fores fran-*  
gerent;



gerent; admonuisse tibicinam, ut Spondeum caneret, Pythagoras dicitur: Quod cum illa fecisset, tarditate modorum, & gravitate canentis, illorum furentem petulantiam confedâsse. Hæc ille. Cæterum in hac re cuique iudicium liberum esto.

3. Αὐρη ] Mendum hic subesse suspicor. Dores enim nunquam α breve in η immutant. Sed nec Ionibus ipsis, quorum tamen peculiaris est harum vocalium commutatio, η pro α correpto sufficere antiquitus in usu fuit; sicut testantur Joan. Grammaticus & Corinthus: Qui etiam immutationem huiusmodi recentiore esse monent.

4. N. ] Character iste quibusdam syllabis hujus odæ super impositus, procul dubio supposititius est, nunquam enim invenitur, in Lydio saltem modo, nec apud Aristidem, Quintilianum, nec Gaudentium, nec ipsum denique Alypium; qui tamen totus est in singulorum modorum Characteribus describendis. In Alypio Meibomiano ponitur in secundo ordine characterum, & pertinet ad σωημιθρών διάτονον, sive ᾠδὴν ἑπτα σωημιθρών.

## Annotationes

### In Odam Secundam.

1. Ροδέσαν ] leg. ῥοδέσαν.

2. Απέρετον ] Et paulo infra ἀπέρετον ] utroque loco corruptè scribitur pro ἀπέρετον.

3. Πάρετε ] Ego omnino disjunctim, παρ' οἷ τε, legendum esse hunc locum censeo.

4. Πολυοίμωνα ] πολυοίμων est vocabulum Lexicographis nostris penitus ignotum: cujus tamen originem ab οἶμος, via, femita, ductam esse haud dubium est. Ideoque πολυοίμωνα κόσμον, multas femitas-habentem-mundum non male quis reddiderit.

Anno-

# Annotationes

## In Odam tertiam.

1. Κ *γανῶ πιδεῖ* ] Transcribentis incuriâ nescio an inscitiâ ultima syllaba priori vocabulo exciderat, adhæseratque sequenti. Repono itaque *γανῶ πιδεῖ*, Dea cæcis vel nigris oculis.

2. *Αἰῶφα* ] Vocabulum hoc nusquam apparet : ideoque, nec immeritò, suspectum habeo : ac divisim potius, *αἰῶφα*, legendum esse puto, ubi *αἰ* Doricum est pro *ἡ* quæ, ita ut sensus sit iste, *αἰῶφα* *ερυάγματα θναπῶν ἐπέχεις* &c. Quæ vanum seu levem fastum mortalium cohibes.

3. *Αἰῶμαντι* ] Rarum hoc syntaxeos exemplum : ubi substantivum *αἰῶμαντι*, pro Adjectivo *αἰῶμαντινῶ*, usurpatur, neque castigationem ullam legitimam carminis ratio posse pati videtur.

Atque hæc paucula ad has Dionysii Odas musicas annotasse satis sit. Quod verò ad carminis rationem attinet, operam nostram in re tam vagâ prodigere, nobis non visum est. Adeo sibi Poëtæ undique non constant, ac si certis teneri legibus liberior ipsorum genius dedignatus esset. Tuta igitur per me illorum sit licentia.

# DE MUSICA

## Antiquâ Græcâ.

### *Ac primo de tribus generibus.*

**S**uperest jam ut ostendamus, quam conformitatem habeat Musica nostra cum antiquâ; quo etiam modo Græcorum veterum Cantilenæ Characteribus hodiernis exprimi debeant.

Itaque (ne ab ovo repetam, quicquid de Origine Musices fabulantur veteres, & de Mercurii lyrâ τετραχόρδω, cui postea septem chordas adaptavit Terpander, octavam addidit Samius Lycaon, Timotheus verò Milesius undecim chordarum numero complevit) sciendum est veteres tria omnino totius Musicæ Genera constituisse. Diatonicum, Chromaticum, & Enharmonium. Est autem genus, secundum Gaudentium, ποιεῖ τετραχόρδου διαίρεσις καὶ διάθεσις, divisio quædam & dispositio Tetrachordi. Harum vero appellationum rationem hanc reddit Boëtius, lib. 1. Mus. cap. 21. *Genus Diatonicum, quod est aliquanto durius & naturalius, ita vocatur, quasi quòd per tonum ac per tonum progrediatur. Chroma autem, quod dicitur color, est ab hujusmodi primâ intentione quasi mutatio. Tractum autem est hoc vocabulum, ut diceretur chroma à superficiebus, quæ cum permittantur, in alium transeunt colorem. Enharmonium verò quod est, magis coaptatum est.* Hæc Boëtius. Distinguebantur autem ista genera ab invicem, secundum variam tetrachordorum constitutionem. Erat autem Tetrachordorum intervallum Diatessaron (nos vulgò



vulgò Quartam vocamus ) constans ex quatuor chordis, seu vocibus, Ut, Re, Mi, Fa; quarum vocum intervalla unius Tetrachordi generis unius, differabant ab intervallis tetrachordi alterius Generis. In Genere enim Diatonico, quo & nostri hodiè utuntur, erat hujusmodi tetrachordum, cujus primum intervallum erat semitonium; reliqua vero duo erant toni; & à primâ voce

Hypate ad ultimam Mesen erat consonantia Diatessaron. Hujus tetrachordi exemplum hoc esto.

Hypate,	<i>Semitonium.</i>
Parhypate,	<i>Tonus.</i>
Lichanos,	<i>Tonus.</i>
Mese,	

Hujusmodi intervallis

ac tetrachordis, in Genere Diatonico cantabatur.

In Genere verò Chromatico progressus erat hujusmodi, ut per duo Semitonia & per illud spatium, quod superest ad Diatessaron perficiendum, hoc est, per Trihemitonium, tribus Semitoniis constans procedebatur. Hujus Tetrachordi figura sit ista.

Hypate,	<i>Semitonium.</i>
Parhypate,	<i>Semitonium.</i>
Lichanos,	<i>Trihemitonium</i> seu tonus cum semitonio.
Mese,	

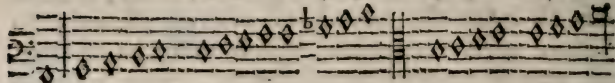
Enharmonium tandem genus Tetrachordo utebatur, cujus intervalla erant illa quæ sequuntur.

Hypate,	<i>Diesis.</i>
Parhypate,	<i>Diesis.</i>
Lichanos,	<i>Ditonum</i> , seu intervallum 2 tonorum.
Mese,	

Est autem diesis, secundum Boëtium, semitonii Dimidium. Tria hæc antiquæ Musicæ genera, per quinque tetrachorda Tabulaturâ hodiernâ expressit Mersennus Harmonic. lib. 6. quam pagina sequens exhibet.

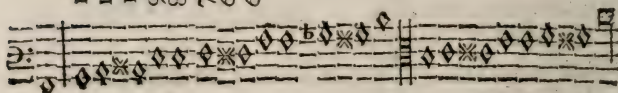
## Systema Diatonicum.

Tetrachordon. Tetrachord. Tetrachord. Tetrachord. Tetrachord.  
 ὑπατῶν. παρυπαλάν σσημιμένων. διεξδύμ. ὑπερβολ.



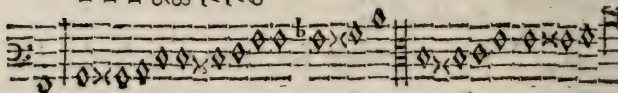
Tonus.  
Semitonium.  
Tonus.  
Tonus.  
Semitonium.  
Tonus.  
Tonus.  
Semitonium.  
Tonus.  
Tonus.  
Semitonium.  
Tonus.  
Tonus.

120  
110  
112  
90  
80  
75  
67  
60



Semitonium.  
Semitonium.  
Tribenitonium  
Semitonium.  
Semitonium.  
Tertia minor.  
Semitonium  
Semitonium  
Tertia minor.  
Semitonium  
Semitonium  
Tertia minor.  
Semitonium  
Semitonium.  
Tribenitonium.

120  
114  
108  
90  
80  
70  
72  
60



Προξαιμηνόμην.  
Υπατή ὑπατῶν.  
Παρυπατή ὑπατῶν.  
Λιχάνος ὑπατῶν.  
Υπατή μέσων.  
Παρυπατή μέσων.  
Λιχάνος μέσων.  
Μέση.  
Τέτη σσημιμένων  
Παρυπατή σσημιμένων  
Μήτη σσημιμένων.  
Παρυμέση.  
Τρίτη διεξδύμηνων  
Παρυμήτη διεξδύμηνων  
Μήτη διεξδύμηνων.  
Τέτη ὑπερβολῶν.  
Παρυμήτη ὑπερβολῶν.  
Μήτη ὑπερβολῶν

120  
113  
174  
90  
80  
77  
74  
60  
Diefis.  
Diefis.  
Ditonus  
Diefis.  
Diefis.  
Ditonus.  
Diefis  
Diefis  
Tertia major  
Diefis  
Diefis  
Tertia major  
Diefis.  
Diefis.  
Ditonus.

Ex his systematibus manifestum est, Genus Enharmonicum, ut & Chromaticum, quod verè dictum est, penitus obolevisse, Diatonico verò genere tantum cantilenas hodiernas passim fieri, quod scilicet progreditur per tonos ac semitonia (Diesis enim, & Limma, aut quid tale minutulum intervallum, Musica nostra non agnoscit.) Licet enim Contrapunctistæ (ut vocant) hodierni scalæ Guidonianæ vim offerentes, à suâ naturali constitutione detorqueant, & Chromaticè (uti putant) progrediendo, semitonia varia suis cantilenis inferant talibus locis, ubi naturaliter non inveniuntur, attamen hoc nullo modo Chromaticum verum dici potest, in quo is fuit progressus, ut post duo semitonia, Trihemitonium necessario semper sequeretur, quum in nostro spurio Chromatico, per totum Diapason, quandoque per semitonia tantum procedatur, nullo neque Tono, neque Trihemitonio interveniente.

### *De Modis.*

**P**Ræter genera ista prædicta, habebant etiam modos suos Antiqui Musici Græci; Quorum quindecim numerat Alypius, viz. Lydium, Hypo-Lydium, Hyper-Lydium, Aeolium, Hypo-Aeolium, Hyper-Aeolium, Phrygium, Hypo-Phrygium, Hyper-Phrygium, Iastianum, Hypo-Iastianum, Hyper-Iastianum, Dorium, Hypo-Dorium, Hyper-Dorium. Verum quinam tandem, aut in quem usum fuerint isti Modi, non convenit inter Musicæ veteris peritos. Gravitate & acumine solum inter se differre, quorundam est opinio; inter quos videtur esse Boëtius; qui modum Hypo-Dorium omnium gravissimum, Hypermixo-Lydium verò acutissimum omni-



omnium esse asserit. Verum hanc opinionem rejicit Zarlinus, qui l. 4. Inſtit. *Modos fuiſſe* (inquit) *varias ſpecies Cantilenarum, proprios Rythmos habentes, certo ordine ac certo carmine, certoque etiam inſtrumento decantari ſolitas. Denominabantur autem Doria, Phrygia, &c. ab illis ſcilicet Nationibus, apud quas magis eſſent in uſu. Huiusmodi modos nos (Itali) hodie Arias (unde noſtrum Aire, pro quâlibet Cantilenâ, deſcendiſſe videtur) appellamus; eaſque pariter à variis nationibus denominamus: ut quas dicimus Spagnolettam, Franceſcam, Græcam, Neopolitanam, Siculam, &c. Hæc Zarlinus. Horum modorum in unoquoque Genere Characteres latè explicat Alypius: ſed omiſſis reliquis, qui ad propoſitum noſtrum minùs ſpectant, libet hîc Lydii Modi chordas, cum ſuis characteribus, ſcalæ noſtræ Guidonianæ reſpondentes, ex Vincentio apponere.*

*Lydii modi ſigna in Genere  
Diatonico.*

	<i>Lydus.</i>	<i>Galilei.</i>		<i>Meibomii.</i>
A	Proſlamb.	7	⏏	7 ⏏ F♯
B	Hyp. Hyp.	1	Γ	1 Γ g♯
C	Parhyp. Hyp.	β	L	R L a
D	Lich. Hyp.	φ	F	Φ F b
E	Hyp. Meſ.	σ	σ	C C c♯
F	Paryp. Meſ.	ς	ς	P Ο d♯
G	Lich. Meſ.	M	π	M Π e
a	Meſe	I	κ	I V f♯
b	Trit. Syn.	θ	ν	Θ V g♯
c	Par. Syn.	Γ	H	Γ N a
d	Nete Syn.	II	Z	II Z f♯
b	Parameſe.	Z	ε	Z ε g♯
c	Trit. Diez.	E	λ	E λ aa

Par.

d	Par. Diez.	II	Z	II	Z	bb
e	Net. Diez.	Θ	Υ	Θ	η	cc
f	Trit. Hyp.	Λ	λ	Λ	ι	dd.
g	Par. Hyp.	M'	π'	M	P'	ee
Aa	Net. Hyp.	ι	κ'	I'	κ'	ff

His Characteribus cantabatur olim per singulas chordas modi Lydii in Genere Diatonico.

Jam verò ratio postulat, ut originem appellationum harum chordarum proferamus, eaque ex Boëtio, aliisque scriptoribus Harmonicis, talis est. Principio, cum Musica rudis planè & simplex

Boet. lib. I.  
cap. 20.

erat, quatuor solum nervis tota constabat. Hujus Τετραχόρδου Mercurius dicitur inventor; chordarum verò dispositio talis erat scil. ut prima ad quartam Diapason sonaret; secunda

verò ad primam, ut & quarta ad tertiam, haberet Diatessaron intervallum; Tertia verò à secundâ tono tantum distaret hoc modo.

Nete	Diatessaron.
Lichanos	Tonus.
Parhypate	Diatessaron.
Hypate	

In his quæ gravissima erat, vocata est hypate, (inquit Boëtius) quasi major & honorabilior; & quod esset omnium fundamentum & principium: Parhypate verò secunda, quasi juxta Hypaten posita: Lichanos tertia, idcirco quoniam in canendo, ad eam chordam quæ est tertia ab Hypate, λιχανός, id est, index digitus inveniebatur. Quarta vero dicitur nete, quasi νεάτη, id est, inferior (secundum Boëtium,) rectius verò novissima, seu ultima omnium. His appellationibus Tetrachordi designabantur chordæ. Verum posteaquam istis Quintam Chordis, sextam Hyagnis, septimam verò Terpan-

der

der addiderat, & dispositionis & appellationum immutatio quædam facta est. Quarta enim chorda jam dicta est Mese, eò quod inter septem semper esset media. Quinta vero Paramese, quasi juxta mediam posita: Trite etiam vocata erat, quod ab ultimâ Nete esset tertia. Sexta verò Paranete vocabatur, quasi prope Neten, quæ erat septima & suprema omnium. Hujus Heptachordi constitutio erat talis.

Nete	}	{	Lichanos
Paranete			Parhypate
Paramese, seu Trite			Hypate.
Mese			

His octavam Samius Lycaon addidisse fertur, atque inter Paramesen, quæ etiam Trite dicitur, & Paraneten, nervum medium coaptasse, ut iste tertius esset à Nete: & Paramese quidem vocata est sola, quæ post mediam collocabatur, Trites verò nomen perdidit, posteaquam inter eam & Paraneten tertius à Nete locatus est nervus.

In hoc octochordo nervi hoc modo erant dispositi.

Nete	}	{	Mese
Paranete			Lichanos
Trite			Parhypate
Paramese			Hypate.

Tandem verò, cum ad 17. usque chordarum numerus esset auctus, Mese vero jam non erat chorda media, prima item ad ultimam, dissonantiam redderet: idcirco sub Hypate addita est alia chorda, quæ *παραλαβανομένη*, id est, assumpta, dicebatur, tono

In

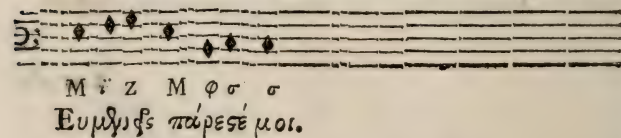
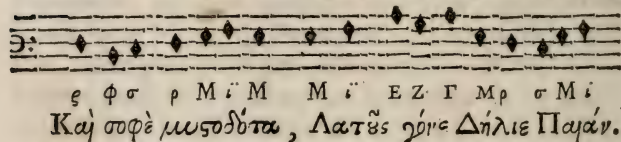
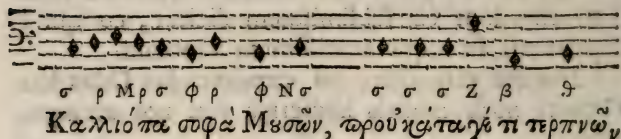
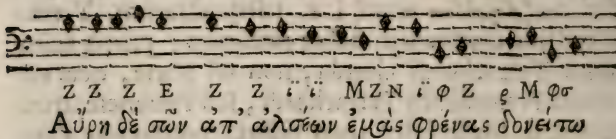
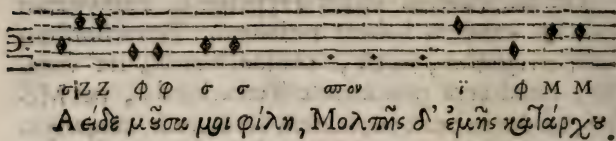


integro distans ab Hypate Hypatōn. Et ipsa quidem à Mese octava est, ad Neten verò Hyperbolæon reddit Disdiapason.

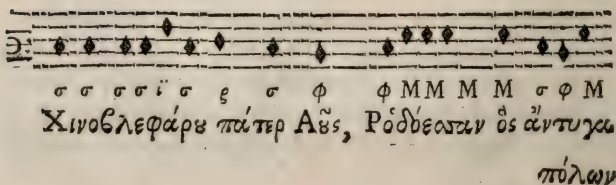
Tetrachordorum etiam Hypatōn & Parhypatōn nomina eandem habent rationem. Tetrachordum vero συννημῶν, id est, conjunctarum, ita vocatur, quod cum præcedente Tetrachordo, per Mese, tanquam per communem terminum conjungatur. Διεζυγῶν vero (i. e.) disjunctarum, Tetrachordum contrariam habet rationem; prima enim hujus Tetrachordi chorda, non est Mese, quæ est ultima Præcedentis Tetrachordi, sed Paramese, quæ scilicet à Mese justo tono distat. ὑπερβολαίον verò Tetrachordum ob sublimitatem dicitur, eo quòd supremum sit atque acutissimum omnium.

His ita dispositis, ad exprimendas Odas has Græcas notis musicis hodiernis jam nos accingamus.

Διονυσίῳ εἰς Μῦσαν. Ἰαμβος Βακχεῖος.



Τυμνος εἰς Απόλλωτα τῷ αὐτῷ.



τ Μ Μ ι Μ ρ Μ ζ τ ζ Μ ζ Μ ζ  
 πόλων Πανοῖς ὑπ' ἵχνεσι διώκεις. Χρυσέαισιν

ι Μ ι Μ ζ ι Μ ι ζ ι Μ ι ρ φ σ  
 ἀγαλλόμενθ' ἡμάς, Περὶ νῶτον ἀπείρατον

ρ ρ σ σ ρ Μ Μ Μ Μ Μ Μ ι Μ ι Μ  
 ἔρανθ', Ἀκτῖνα πολύστροφον ἀμπλέκων, Αἴγλας

ρ Μ ι ζ Μ ρ σ σ ρ Μ Μ Μ σ β φ Μ Μ  
 πολυδερκέα πάγαν Περὶ γαῖαν ἀπαρ' ἐλίσσων·

Μ ι ζ ζ ζ ζ ζ ζ Ε ι Ε ζ ρ Μ ι ζ  
 Ποταμοὶ δ' σέθεν πυρὸς ἀμβρότε Τίττεσιν ἀπὶ·

ζ ι Μ ρ σ σ φ σ ρ Μ Μ Μ ρ ρ σ  
 εἶτον ἀμέραν. Σοὶ μὲν χόρθ' ἀδιθ' ἀσέρων

Μ ι Μ Μ ι ρ Μ ι ζ ζ ζ ζ Μ ζ ζ  
 Κατ' ἔλυμπον ἀνακτα γροῦει, Ἀνέτον μέλθ'

Μ ζ ι Ε ζ Μ ι ζ ζ Μ ι ρ φ ζ ζ σ ρ  
 αἶν' αἰείδων, Φοιβηίδι περπόμενθ' ἁλῦρα. Γλαυ-



  
 Μ Μ Μ σ ρ Μ Μ Μ ι τ Μ ι Μ ι Μ Μ ρ Μ ι ζ ζ  
 καὶ ὃ παροίτε σελάνα· Χρόνον ὥριον ἀγεμονδύει,  
  
 Μ ι ζ ι Μ ι φ σ ρ Μ ρ σ σ σ σ σ σ  
 Λοκῶν ὑπὸ σύρμασι μόχων. Γάνυται δέ τε οἱ  
  
 ρ σ ρ φ ρ Μ Μ ι ζ ι Μ ι φ σ ρ Μ ρ σ  
 νόθευμῆς, Πολυοίμνηα κήσμον ἐλίστων.

Ὕμνος εἰς Νέμεσιν. τῷ αὐτῷ.

  
 ι Μ Μ Μ Μ ι Μ Μ ι σ ρ Μ φ Μ ζ ζ ζ ζ  
 Νέμεσι, πτερόεσσα βίε ῥοπα, Κυανῷ πιδέα  
  
 Ε Ζ ι ζ Μ Μ Η Η Η Η Ε Ζ Ε Ι Η  
 θυγάτηρ δίης· Α κῆφα φρυάγματα θνατῶν  
  
 Η Η Μ ι Η Ζ ι ι Μ Μ Μ Μ Μ Μ Μ  
 Επέχεις ἀδάμαντι χαλινῷ· Εχθρὰ δ' ὕβριν  
  
 Μ Μ σ Μ φ ρ σ φ ρ ρ  
 ὀλοῶν βροτῶν, Μέλανα φθόνον ἐκτὸς ἐλάυνεις.  
 \* \* \* λείπει.

Atque

Atque hanc quidem formam ( quantum ad intonationem, seu tonorum dispositionem ) induunt Cântilenæ istæ Græcæ , notis hodiernis expressæ. Verum quonam tempore syllaba , vel Tonus unusquisque proferendus sit ; adhuc disputatur inter eruditos. Quorundam est opinio, sed vana, characterum Græcorum priorem, tonum ; alterum vero ( duplex enim in unoquoque genere & modo , Characterum est series ) syllabæ productionem vel contractionem denotare. Hoc si ita esset in quâlibet chordâ, syllaba ; ( qualiscunque tandem sit, seu longa, seu correpta ; ) eandem necessario semper haberit prolationem. Quod ridiculum. Probabilior itaque eorum est opinio, qui dicunt, toni seu vocis prolationem, syllabæ quantitatem semper sequi. Atq; hæc opinio vel hinc confirmari videtur, quòd plerique omnes scriptores Harmonici, inter partes artis suæ, quas septem enumerat præcipuas *Alypius*, ( viz. *πρωτον πει φθόγῳν, δ' α' τερον πει διασημάτων, τρίτον πει συσημάτων, τέταρτον πει γενῶν, πέμπτον πει τόνων, ἕκτον πει μεταβολῶν, ἑβδόμενον πει αὐτῆς τ' μελοποιίας* ) etiam de Rythmis tanquam de membro quodam Musices necessario, semper agunt. Hoc clarè liquet ex *Martiano Capellâ*, *fatyr. l. 9.* Cujus hæc sunt verba *Hæc de septem partibus artis nostræ dixisse sufficiat, nunc Rythmos, i. e. numeros perstringamus: quoniam ipsos quoque nostræ artis portionem esse non dubium est.* Idem paulo infra hanc numeri definitionem assignat; *Numerus, inquit, est diversorum modorum ordinata connexio, temporis pro ratione modulationis inserviens, per id quod aut efferenda vox fuerit, aut premenda, & qui nos à licentiâ modulandi, ad artem disciplinamque costringat.* Verum hic quæritur, nec immeritò, quisnam igitur secundæ cujusque columnæ characterum fuerit usus; huic dubio responsum quoddam suggerit sæpe memoratus *Alypius*, *Εισαγωγῆς μεσικῆς κεφ. α'.* ubi ait

ait Ἀυδὶς πρότε συμεία τὰ μὲν ἄνω πῆς λέξεως, τὰ δὲ καίτω τ' κρέσεως. Responsum plane Delphicum, Delioque dignum Natatore. Cæterum hoc plerique (inquit Mersennus) ita volunt intelligi, ut primi characteres respondeant notis practicis, quibus voce utuntur; secundi vero, literis tabulaturæ, quæ testudini, & aliis instrumentis servit, in exprimendis cantilenis. Sed neque sic negotium absolvere nobis videntur. Si enim antiquitus ὁμοφώνως (ut quidam volunt) ad Lyram, Tibiam, aliaque instrumenta cantare mos fuerit, quidni uno eodemque characterē, & vocis sonus & instrumenti percussio exprimi poterant? sin autem ἀντηφώνως (ut loquitur Aristoteles) i. e. symphoniacè & per consonantias (quod probabilius) cantatum fuerit, ex hoc necessario sequetur, eandem chordam eandem etiam semper consonantiam συμφωνῆσαν habituram esse. Verum quanta interim hæc varietatis fames, ubi tam arctis tota harmonica finibus cohibetur!

Utut sit: Antiquæ musicæ summam & (quod maximè mirum est) affectatam fuisse simplicitatem, apparet ex Senatus-consulto quodam Laconico, à Boëtio *lib. 1. Music.* citato, ubi Timotheus quidam Milesius ob πολυφωνίαν, & innovationem Antiquæ Musicæ superintroductam, antiquæ lyræ ἑπτὰ χορδαί quatuor novas chordas affluendo: novationis hujus pœnas dedisse fertur. Ab Ephoris enim decretum est, ut abscissis manu propriâ chordis quas addiderat superfluis; à Laconica demum pelleretur. Hoc περιβόλημα, pessimè corruptum, extat apud Boetium *Mus. lib. 1.* Verum Jos. Scaliger, Not. suis in Manil. ex M S S. codicibus (uti ait) priscam illi formam restituit, atque hoc est.

Επειδὴ Τιμόθεος ὁ Μιλήσιος ὡρμηγρόμενος εἰς τὴν πόλιν ἀμετέραν, τὴν παλαιὰν μῶαν ἀπιδάσας, καὶ τὴν διὰ τῶν ἑπτὰ χορδῶν κινῆεισιν ὑποτρεφόμενος, πολυφωνίαν εἰσέγων



σαύων λυμαίνεται τὰς ἀκοὰς τῶν νέων, διὰ τε τὰς πολυ-  
 χορδίας καὶ τὴν κραινότητα τῶν μέλεος ἀγνή καὶ ποιητῶν,  
 ἀντὶ καθαῶς καὶ τεταγμένως ἀμφιέννυται τὴν μῶαν, συνι-  
 σάμενος ὅπῃ χρωμάτων τὴν τῶν μέλεος δύσκειαν, ἀντὶ  
 τὰς ἐναρμονίᾳ ποιῶν ἀντίστροφον ἀμοιβαίαν, ὥς κεκληθεὶς  
 ὃ καὶ ἐν τὸν ἀγῶνα τὰς ἑλιδονίας Δάματρος ἀπορεπεία  
 ἐπεδείξατο τὴν τῶν μύθῳ δύσκειαν, τὴν τῆς Σεμέλας ὁ-  
 δύνας ὧν ἔνεκα τὰς νέας διδάσκει.

Δεδόχθαι φᾶν περὶ τέτων τῶν βασιλέων, καὶ τῶν ῥήτορας  
 μέμψασθαι Τιμόθεον· ἔπῃ ὃ ἀνασχάσαι δὴ καὶ τῶν ἐνδεκα-  
 χορδῶν ἐνταμῆν τὰς περὶ τὰς, ὑπολιπόμενον τῶν ἐπὶ τὸ  
 νῶρ, ἐκαστίῳ τε ἄρει πύλιος βάρους. ὅπως ἐυλάβηται ἐν  
 τὴν Σπάρταν ἐπιφέρειν πὶ ὅψι μὴ χαλῶν ἐδῶν, μήποτε τι-  
 εῖνηται κλέος ἀγῶνων. Quod sic reddimus.

“ Quandoquidem Timotheus Milesius, adveniens in  
 “ urbem nostram, priscam aspernens Musicam, mo-  
 “ dulationem etiam quæ fit per septem chordas re-  
 “ pudians, multiplicemq; introducens Harmoniam,  
 “ juniorum aures corrumpit, & per multipliciter  
 “ chordarum & novitatem melodix, ignobilem; ac  
 “ fictam pro purâ & regulari musicam adornat, sonis  
 “ Chromaticis melodiam reddens infamem, & pro  
 “ modulatione enharmonicâ, alternam substituens,  
 “ variamque. Quinetiam ad Elusinia Cereris sacra  
 “ vocatus, fabulæ infamiam inhonestè divulgavit  
 “ Semeles dolores junioribus exhibendo.

“ Visum est igitur Regibus & Rhetoribus Timo-  
 “ theum de his postulari, Quinetiam cogi ipsum de  
 “ chordis undecim superfluas amputare, relictis sep-  
 “ tem tonis priscis: longissimè item amandari urbis  
 “ molestiam; ut posthac reveantur, consuetudinem  
 “ pravam quamcunque in Spartam introducere: ne-  
 “ sacrorum honos conturbetur. Verum hîc obiter  
 monendus est lector mutationem σ finalis in ς La-  
 conicam esse.

Ex hoc Laconico Plebiscito Lyram principiò fu-  
 isse

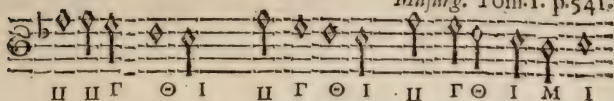
isse ἐπτάχορδον asserere ausus est Jos. Scaliger, ejus hæc sunt verba, *de numero chordarum res vetustissima est. Sanè ab initio fuisse ἐπτάχορδον & mediocriter periti sciunt.*

Hæc ille. Verum quenam interim est hæc Magni Scaligeri imperitia, quum Boëtius ( *Nicomachus tamen ipse aliter lib. 2. initio* ) Nicomachi nixus testimonio, τετραχορδον solum principio fuisse Lyram, affirmet ( uti supradictum est ) ad numerum autem septenarium gradatim tandem pervenisse? Επτάχορδον quidem diutius permanfisse, certum est ex Nicomacho, *Harmon: Enchirid lib. 2. ενδεκάχορδον* vero demum evasisse: cujus Novationis primus Spartæ pænas dedit Timotheus iste Milesius, atque hic quidem paulisper facta est mora: donec eo usque tandem musicorum progressa est licentia, ut octodecim Lyra chordis luxuriaret. Verum hic tandem græcorum constiterunt tentamina.

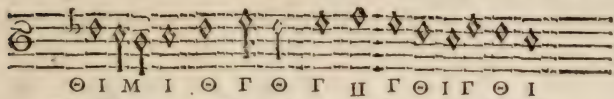
Neque ipsis Latinis fuit spatiosior modulandi campus donec *Guido Aretinus* monachus ordinis S. Benedicti, homo pro suo quo vexit sæculo apprimè literatus, circa annum Redemptionis humanæ 1028. totam canendi formam immutavit, ac veteri scalæ Græcæ, quæ Disdiapason, sive 15. tonorum numero prius constabat, quatuor aliis superne unico autem tono infra superadditis; viginti chordarum numero scalam suam; quam nunc ab Authoris nomine *Guidonianam* nuncupamus absolvit.

*Musica veteris specimen quod invenit Kircherus  
in celebri illa apud Siculos Bibliotheca Sancti  
Salvatoris juxta portum Messanensem, in  
fragmento Pindari antiquissimo.*

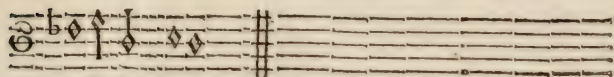
*Musurg. Tom. I. p. 541.*



Χρύσα φόρμυξ, Απόλλων & κηϊόω λοκάμων



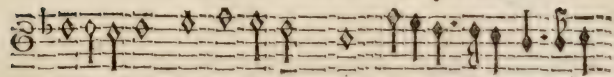
Σωΐδηον μοισῶν κτέανον πῦς ἀκὲς μὲν βάσις



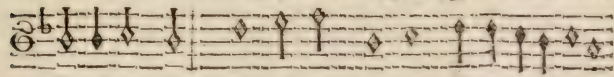
ἀλγαιᾶς ἀρχά.

Χόρ & εἰς Κυθάραν.

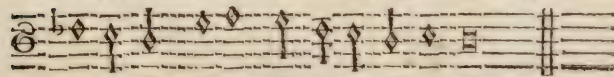
Chorus ad Cytharam.



Πείθον δ' αἰδοῖ σάμασιν ἀγασσάων ὅπταν



τὸν φροϊμῶν ἀμβολὰς πύχης ἐλελιζομένη



καὶ τὸν ἀχματα κεραιὸν σβεννύει

**F I N I S.**



The first of these is the fact that the  
 world is not a uniform whole, but is  
 composed of many different parts, each  
 of which has its own characteristics and  
 its own laws.

The second is the fact that the world is  
 not a static whole, but is constantly  
 changing and developing. The third is  
 the fact that the world is not a simple  
 whole, but is a complex whole, in which  
 the parts are interrelated and inter-  
 dependent.

The fourth is the fact that the world is  
 not a uniform whole, but is composed  
 of many different parts, each of which  
 has its own characteristics and its own  
 laws.

The fifth is the fact that the world is  
 not a static whole, but is constantly  
 changing and developing. The sixth is  
 the fact that the world is not a simple  
 whole, but is a complex whole, in which  
 the parts are interrelated and inter-  
 dependent.

The seventh is the fact that the world  
 is not a uniform whole, but is composed  
 of many different parts, each of which  
 has its own characteristics and its own  
 laws.

The eighth is the fact that the world  
 is not a static whole, but is constantly  
 changing and developing. The ninth is  
 the fact that the world is not a simple  
 whole, but is a complex whole, in which  
 the parts are interrelated and inter-  
 dependent.

The tenth is the fact that the world  
 is not a uniform whole, but is composed  
 of many different parts, each of which  
 has its own characteristics and its own  
 laws.



